Modell: FI8904W/FI8905W

Wasserdichte drahtlose/ verkabelte IP Kamera

Bedienerhandbuch

Modell:FI8904W

Modell:FI8905W

Inhaltsverzeichnis

1 Willkommen 1

1.1 Merkmale 1

1.2 Packungsliste 2

1.3 Produktansichten 3

1.2 Vorbereitungen vor der Benutzung 4

2 Software Betrieb 6

2.1 IP Camera Tool 6

2.2 Kamera Login 10

2.3 Gerätestatus 14

2.4 Gast 16

2.5 Bediener 16

2.6 Administrator 18

3 Konfiguration der Einstellungen in Administratoren 19

3.1 Benutzer Einstellungen 19

3.2 Datum & Zeit Einstellungen 20

3.3 Benutzer Einstellungen 21

3.4 Mehrere Kameras verwalten 21

3.5 Netzwerk Einstellungen 26

3.6 Wireless LAN Einstellungen 28

3.7 ADSL Einstellungen 28

3.8 UPNp Einstellungen 28

3.9 DynDNS Einstellungen 28

3.10 E-Mail Einstellungen 29

3.11 MSN Einstellung 30

3.12 FTP Einstellungen 32

3.13 Alarm Einstellungen 34

3.14 Firmware aktualisieren 38

3.15 Backup&Wieder Einstellungen 39

3.16 Auslieferungszustand wiederherstellen 39

3.17 Kamera neu starten 39

3.18 Log 40

3.19 Zurück 40

4. Anhang 40

4.1 Häufig gestellte Fragen (FAQs) 40

4.2 Standard Parameter 44

4.3 Technische Daten 44

5 Wie Sie technische Unterstützung erhalten 45

1 Willkommen

IPCAM ist eine integrierte kabellose IP Kamera Lösung. Sie kombiniert höchste Qualität mit Netzwerkanbindung und einem leistungsfähigen Web Server auf Ihrem Desktop von Ihrem gesamten Netzwerk aus oder über das Internet.
Die grundlegende Funktion der IPCAM ist es, Videos aus der Ferne über das IP Netzwerk zu übertragen. Videobilder können in höchster Qualität mit 30 fps (= frames per second, dies bedeutet Einzelbilder pro Sekunde) auf dem LAN/WAN übertragen werden. Benutzt wird dafür MJPEG Hardware Kompressions Technologie.
Die IPCAM basiert auf dem TCP/IP Standard. Wir haben einen WEB Server integriert, der den IE (Internet Explorer) unterstützt. Verwaltung und Wartung Ihres Geräts wird durch die Benutzung des Netzwerks vereinfacht um eine Konfiguration, Inbetriebnahme oder ein Upgrade der Firmware von einem anderen Ort aus durchzuführen.
Sie können die IPCAM dazu benutzen, besondere Orte wie z.B. Ihr Heim oder Ihr Büro zu überwachen. Die Kontrolle der IPCAM und das Verwalten der Bilder gestaltet sich sehr einfach, klicken Sie einfach über das Netzwerk auf die Website.

1.1 Merkmale

- Kraftvoller Hochgeschwindigkeits-Video Protokoll Prozessor
- Hochauflösender Farb CMOS Sensor
- 300.000 Pixel
- IR Nachtsicht (04 Bereich: 20m, 05 Bereich: 30m,)
- Optimierte MJPEG Video Kompression für die Űbertragung
- Mehrstufige Benutzerführung und Password-Definition
- Eingebundener Web Server, Benutzung erfolgt über IE
- WIFI konform mit den Standards IEEE 802.11b/g
- Unterstützt dynamische IP-Adresse (DDNS), UPnP LAN und Internet (ADSL, kabelmodem)
- Bewegungserkennung löst Alarm aus

- Unterstützt Schnappschüsse
- Unterstützt zahlreiche Netzwerk Protokolle: HTTP /TCP /IP/UDP/STMP /DDNS/SNTP/ DHCP/ FTP
- Unterstützt WEP/WPA/WPA2 Verschlüsselung
- Unterstützt Sommerzeit
- Unterstützt MSN
- Unterstützt Gmail als Sender von email

1.2 Packungsliste

Entfernen Sie die Verpackung und vergewissern Sie sich, dass die Gegenstände mit folgender Liste übereinstimmen:

- 1 x IPCAM
- 1 x WIFI Antenne (nur bei der kabellosen Ausführung)
- 1 x DC Stromversorgung
- 2 x Schnelleinstieg Installationsanleitung (1 x für MAC Betriebssysteme und 1x für Windows Betriebssysteme)
- 1 x CD (beinhaltet das IPCAM Benutzerhandbuch und das IP Kamera Tool)
- 1 x Netzwerkkabel
- 1x Befestigungsbügel (optional)

Bitte beachten Sie: Sollten Teile beschädigt sein oder fehlen, benachrichtigen Sie uns bitte umgehen.

1.3 Produktansichten

1.3.1 Vorderansicht

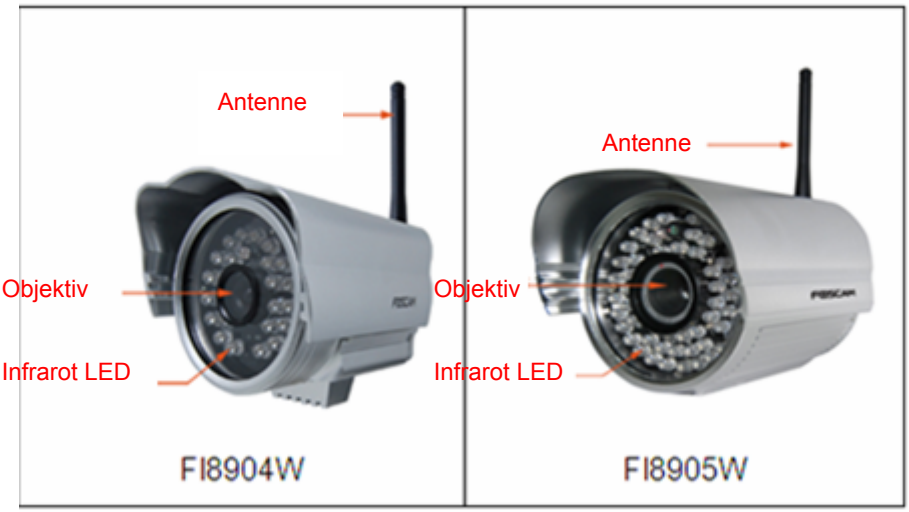


Abbildung 1.1

Infrarot LED: 24 IR LEDs (modell 04)/60 IR LEDs (modell 05)
Objektiv: CMOS mit Fixfokusobjektiv
WIFI Antenne: kabellose Antenne

1.3.2 Rückansicht

Abbildung 1.2

1 Netzstrom: DC 5V/2A Stromversorgung
2 LAN: RJ-45/10-100 Base T
3 Reset (= Grundeinstellung) Taste: Drücken Sie 15 Sekunden lang die Rückstellungstaste. Geben Sie die Rückstellungstaste frei und der Benutzername und das Passwort werden auf die Fabrikeinstellungen zurückgesetzt (Administrator-Benutzername und Passwort). Sie müssen die Kamera einschalten, bevor Sie einen Reset durchführen.

1.3.3 Unteransicht

Auf der Unterseite der Kamera befinden sich drei Aufkleber. Dies ist ein wichtiges Merkmal einer original Foscom Kamera. Sollte Ihre Kamera nicht über diese drei Aufkleber verfügen, könnte es ein Nachbau sein. Kopierte Foscam Kameras können nicht die originäre Firmware benutzen und können keine Garantie oder Kundendienst in Anspruch nehmen.

FI8904W

FI8905W

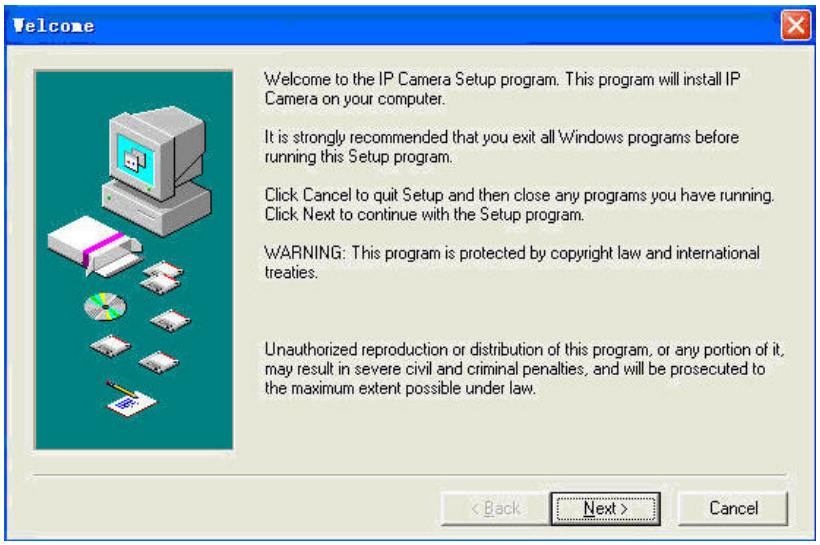
Abbildung 1.3

1.2 Vorbereitungen vor der Benutzung

1.2.1 Installation der Software

(1) Legen Sie die CD in das CD-Laufwerk Ihres Computers. Öffnen Sie die CD und finden Sie die Anweisungen für die Software

(2) Doppelklicken Sie **IPCamSetup.exe** und folgen Sie den Anweisungen der Software für die Installation


Welcome
Welcome to the IP Camera Setup program. This program will install IP Camera on your computer.
It is strongly recommended that you exit all Windows programs before running this Setup program.
Click Cancel to quit Setup and then close any programs you have running. Click Next to continue with the Setup program.
WARNING: This program is protected by copyright law and international treaties.
Unauthorized reproduction or distribution of this program, or any portion of it, may result in severe civil and criminal penalties, and will be prosecuted to the maximum extent possible under law.
< Back
Next >
Cancel

Abbidlung 1.4

(3)Klicken Sie auf **Weiter** um die Installation der Software zu beenden.

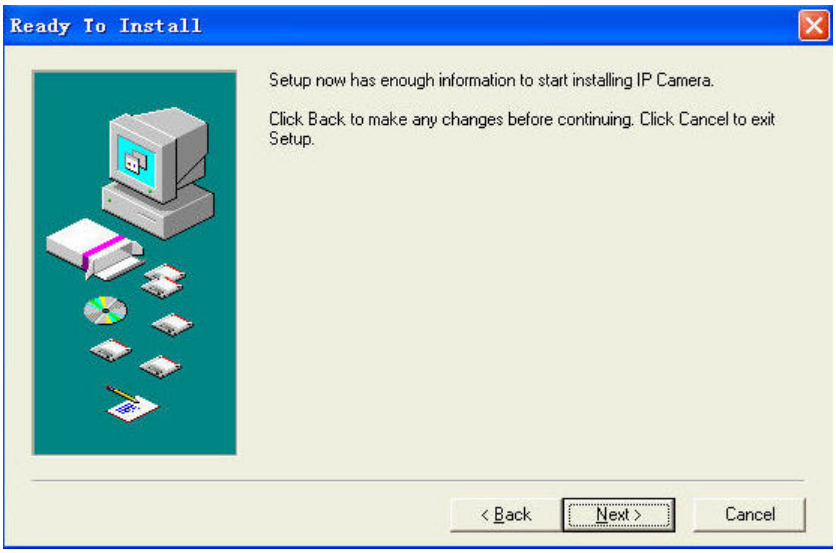

Ready To Install
Setup now has enough information to start installing IP Camera.
Click Back to make any changes before continuing. Click Cancel to exit Setup.
< Back
Next >
Cancel

Abbildung 1.5

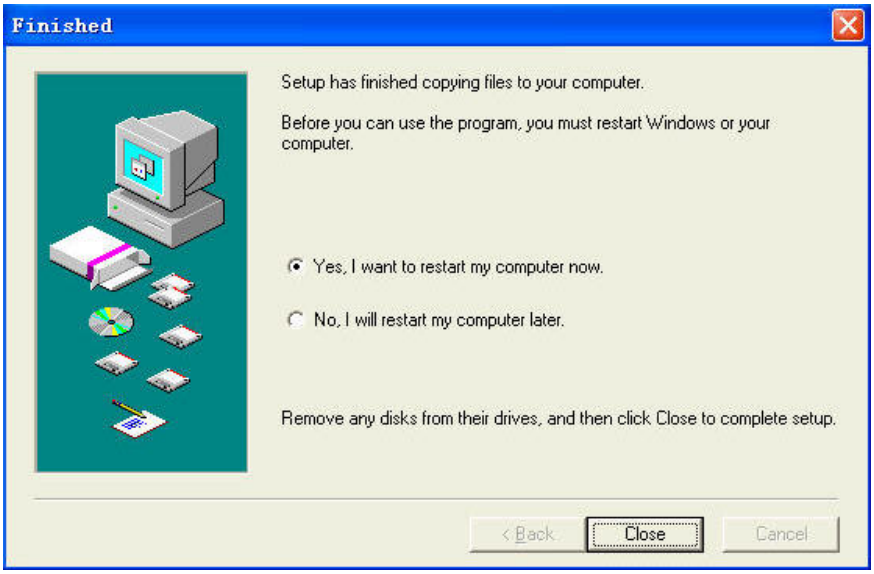

Finished
Setup has finished copying files to your computer.
Before you can use the program, you must restart Windows or your computer.
Yes, I want to restart my computer now.
No, I will restart my computer later.
Remove any disks from their drives, and then click Close to complete setup.
< Back
Close
Cancel

Abbildung 1.6

Nach Beendigung der Installation startet der Computer automatisch neu und ein

Symbol erscheint automatisch auf dem Desktop.

Beachten Sie: Wenn Sie Windows 7 benutzen und Sie können das Symbol nach der Installation de IP Kamera Tools nicht auf dem Desktop finden, überprüfen Sie bitte ob der Installationspfad der Kamera korrekt ist.

Ihre Installation greift z.B. auf C:\Windows\System32\IPCamera.exe zu. Lösen Sie das Problem indem Sie einen Shortcut anlegen, der auf den korrekten Pfad C:\Windows\SysWOW64\IPCamera.exe. verweist. Dieser Shortcut sollte ohne Probleme funktionieren.

Achtung: Bevor Sie das Produkt installieren und benutzen, lesen Sie bitte die folgenden Vorsichtsmaβnahmen aufmerksam durch und stellen Sie sicher, dass Sie sie verstanden haben.

Benutzen Sie nur den dem Produkt mitgelieferten Stromadapter. Die Benutzung von nicht von uns authorisierten Stromadaptern kann Schäden an Ihrer IP Kamera hervorrufen. Die IP Kamera sollte in Innenräumen installiert werden, wo kein Regen oder Schnee einwirken kann.

1.2.1 Vorbereitung der Hardware

Folgen Sie den unten aufgeführten Schritten um die Verbindung Ihrer Kamera mit der Hardware einzurichten. Folgen Sie aufmerksam jedem Schritt, um sicherzustellen, dass die Kamera richtig funktioniert.

(1) Schließen Sie die Antenne an der Rückseite der Kamera an.

(2) Stecken Sie das Netzwerkkabel in die Kamera und dann in Ihren (DSL)Router.

(3) Schließen Sie den Stromadapter an der Kamera an und anschließand an der Steckdose.

Achtung: Verwenden Sie nur den mit der IPCAM mitgelieferten Stromadapter. Die Verwendung eines nicht zugelassenen Stromadapters kann Ihre Kamera beschädigen.

(4) Die Kamera benötigt ungefähr 30 Sekunden, bis sie betriebsbereit ist und im **IP Camera Tool** die IP-Adresse anzeigt. (Einzelheiten: 2.1)

(5) Sobald die Kamera betriebsbereit ist und das Netzwerkkabel korrekt eingesteckt ist, leuchtet ein kleines grünes Licht (Netzwerkbuchse) auf und die kleine gelbe Leuchte beginnt zu blinken. Die Netzwerkleuchte blinkt (etwa 1-2mal pro Sekunde) und auch die Stromleuchte leuchtet auf.

2 Software Betrieb

2.1 IP Camera Tool

Sobald das Gerät entsprechend befestigt ist, klicken Sie bitte auf das Symbol “IP Camera Tool”

und eine Dialogbox wie in Abbildung 2.1 dargestellt, erscheint.

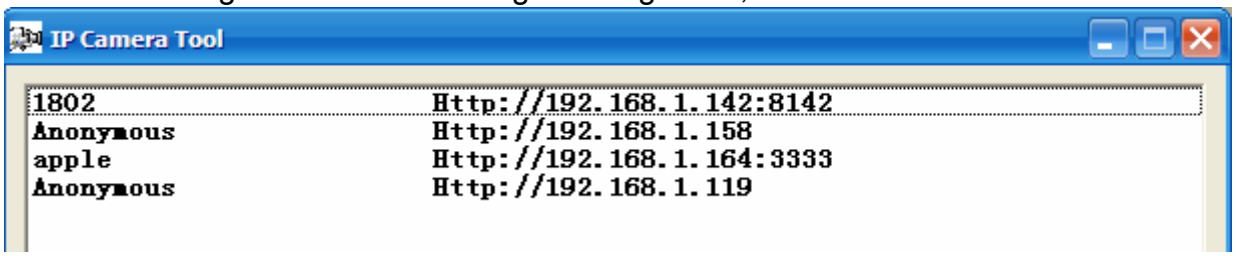


Abbildung 2.1

Die Software sucht die IPCam automatisch über das LAN.

Es gibt 3 Fälle:

(1) Es wurde keine Kamera im LAN gefunden. Nach ungefähr einer Minute suchen, erscheint ein Fenster mit dem Suchergebnis “IP Server nicht gefunden” und das Programm beendet sich automatisch.

(2) IP Kameras wurden im LAN gefunden. Alle IP Kameras werden angezeigt und die Gesamtzahl wird im Ergebnisfeld dargestellt, wie in Abbildung 2.1 gezeigt.

(3) Die im LAN installierten IP Kameras teilen nicht das gleiche Subnetz wie der überwachende PC. Folgende Meldung wird angezeigt ‘Subnetz stimmt nicht überein, zur Änderung bitte doppelklicken’. Klicken Sie die linke Maustaste um die Anzeige auszuwählen, dann die rechte Maustaste und wählen Sie Netzwerk Konfiguration um die IP-Adresse der Kamera auf das gleiche Subnetz wie das des LANs einzustellen. (Abbildung 2.5). Sie haben die Auswahl zwischen der Wahl einer IP-Adresse vom DHCP Server oder Sie richten eine statische IP-Adresse für Ihre Kamera ein.

Beachten Sie: Falls Sie die IP-Adresse im IP Camera tool nicht finden konnten, überprüfen Sie bitte ob DHCP auf Ihrem Router aktiviert ist oder deaktivieren Sie den MAC Adressfilter. Vergewissern Sie sich auch, dass die Firewall nicht Ihre Kamera blockiert.

Sechs Optionen
Wählen Sie die IP Kamera Liste und klicken Sie auf die rechte Maustaste: es gibt sechs Optionen: Grundeinstellungen, Netzwerkkonfiguration, Upgrade der Firmware, Aktualisieren der Kameraliste, Löschen des arp Puffers und ‘über das IP camera tool’, wie in Abbildung 2.2 angezeigt.

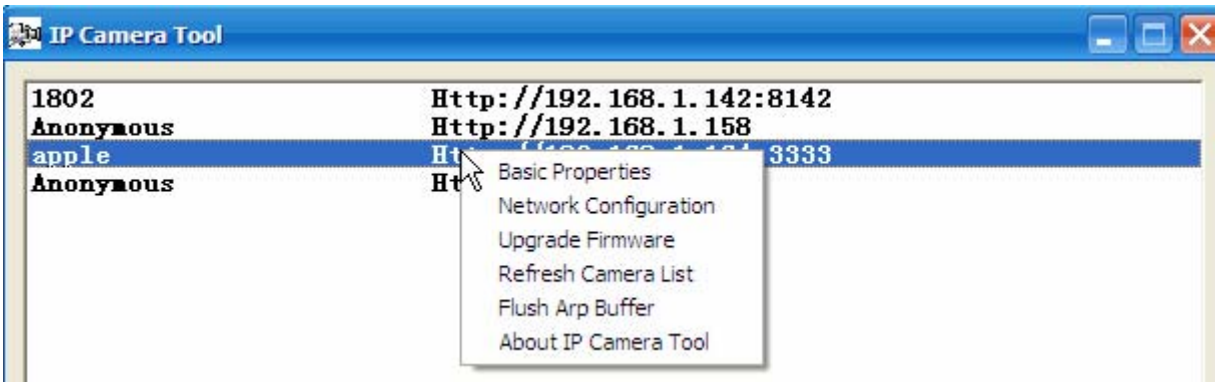


Abbildung 2.2

- **Grundlegende Eigenschaften**

Sie können einige Informationen über das Gerät in den ‘Grundlegenden Eingenschaften’ finden, wie z.B. **Geräte ID, System Firmware Version** und die **Web UI Version**. (Abbildung 2.3)

.

Falls mehrere Kameras In der Liste erscheinen, können Sie ‘grundlegende Eigenschaften’ auswählen um die Geräte ID zu überprüfen und herausfinden, welche IP-Adresse zu welcher Kamera gehört. Wenn z.B. die Geräte ID 00606E8C5058 lautet, ist dies die gleiche MAC ID, wie Sie sie auf dem Aufkleber auf der unteren oder der Rückseite der Kamera finden.

Jede Kamera hat ihre eigene MAC ID. Manchmal wird die IP-Adresse der Kamera vom IP Camera Tool nicht gefunden, weil sie von der Firewall blockiert wird. Fügen Sie deshalb diese MAC ID Ihrem Router hinzu und geben ihr eine feste IP-Adresse als trusted site (=vertrauenswürdige Website). Es sind zwei MAC Adressen möglich, eine ist Wired MAC, die andere ist WIFI MAC.

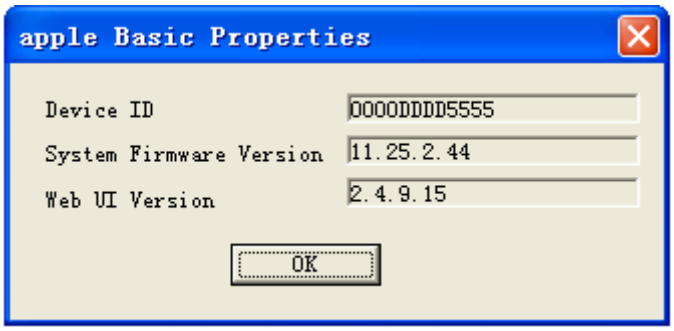


Abbildung 2.3

- **Netzwerkkonfiguration**

Diese Seite ermöglicht es Ihnen, die Netzwerk Parameter zu konfigurieren.

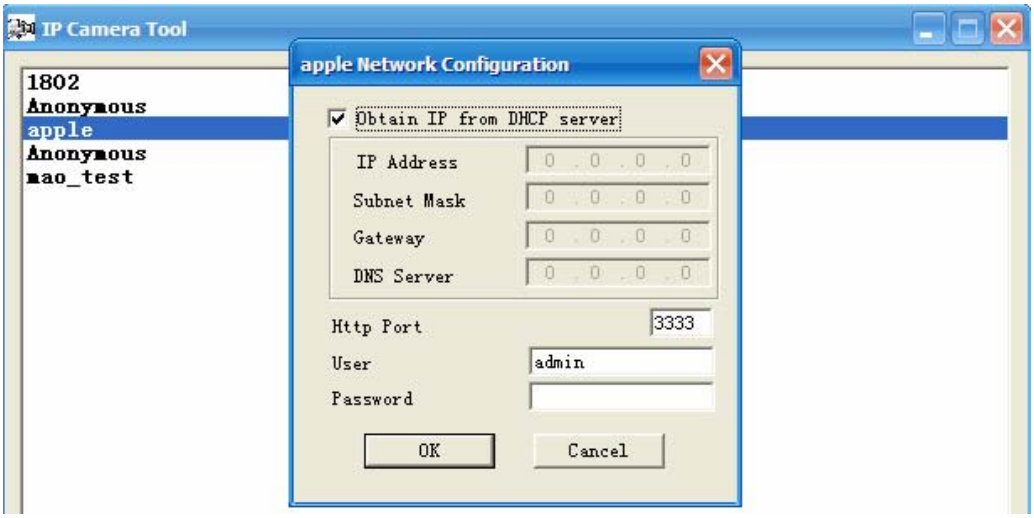


Abbildung 2.4

Beziehen der IP-Adresse vom DHCP Server: Sollte dies erfolgt sein, bezieht das Gerät seine IP-Adresse vom DHCP-Server. Die Kamerha ha dann, mit anderen Worten, eine dynamische IP-Adresse. (Stellen Sie sicher, dass der Rounter, der mit der Kamera verbunden ist, eine DHCP Funktion besitzt und DHCP aktiviert ist.

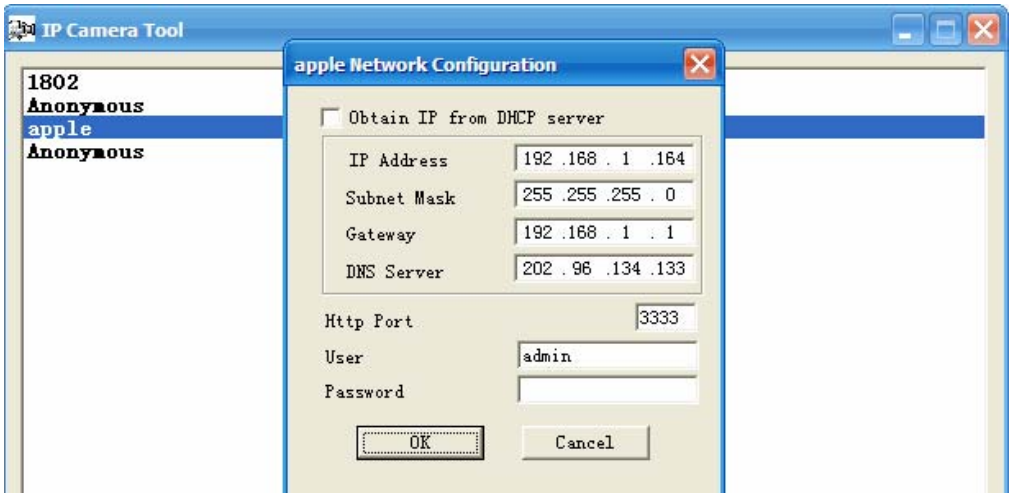


Abbildung 2.5

IP-Adresse: Tragen Sie die zugewiesene IP-Adresse ein und stellen Sie sicher, dass sie sich im gleichen Subnetz wie Ihre Computer oder Ihr Router befindet. (die ersten drei Abschnitte sind beispielsweise die gleichen)

Subnetzmaske: Die voreingestellte Subnetzmaske dieses Geräts in unserem Netzwerk ist: 255.255.255.0. Sie können die Subnetzmaske in den grundlegenden Informationen Ihres Routers finden, an dem Ihr PC angeschlossen ist.
Gateway: Stellen Sie sicher, dass er im gleichen Subnetz ist wie die IP-Adresse Ihres PCs. Der Gateway ist die LAN IP-Adresse Ihres Routers.
DNS Server: Hier ist die IP-Adresse Ihres Internetanbieters. Sie finden den DNS Server in Ihrem Router oder aber überprüfen Sie die lokal zugewiesene Adresse Ihres Computers. Ihr Computer enthält seine IP-Adresse, den Gateway und den DNS Server. Normalerweise gibt es zwei DNS Server. Hier können Sie auch den DNS Server gleichsetzen mit dem Gateway.
Http Port: Der voreingestellte LAN Port ist 80. Sie können aber auch eine andere Portnummer setzen, wie z.B. 8005, 85, 8100, usw.
Benutzer: Der voreingestellte Administrator Benutzername ist Admin..
Passwort: Voreinstellung Passwort ist leer, kein Passwort.

Beachten Sie: Sollte die Meldung erscheinen:"Subnetz passt nicht zusammen, doppelklicken Sie, um es zu ändern", aktivieren Sie bitte DHCP und wählen Sie 'beziehen der IP-Adresse von DHCP Server' oder stellen Sie die IP-Adresse der Kamera und des Gateways neu ein.

- **Upgrade Firmware**

Geben Sie den korrekten Benutzernamen und das Passwort ein, um die System Firmware und das Web UI upzugraden. Wenn Sie Kamera upgraden, müssen Sie zunächst die System Firmware upgraden und dann die Web UI. Anderfalls kann dies zu einer Beschädigung der Kamera führen.
Laden Sie bitte das Firmwarepaket herunter, das mit Ihrem Kameratyp übereinstimmt, bevor Sie das Upgrade durchführen. Folgen Sie bitte genau der mitgelieferten Upgrade Dokumentation. Lesen Sie vor dem Upgrade bitte aufmerksam die Datei Readme.txt durch.
Achtung: Bitte führen Sie kein Upgrade der Firmware ohne Grund durch. Manchmal kann Ihre Kamera durch eine falsche Konfiguration während des Upgrades beschädigt werden. Wenn Ihre Kamera einwendfrei mit der derzeit verwendeten Firmware zusammenarbeitet, empfehlen wir, kein Upgrade durchzuführen.
Beachten Sie: Wenn Sie die Firmware herunterladen, achten Sie bitte darauf, dass die Anzahl der Bytes der zwei binären Dateien .bin genau mit der Anzahl wie in der Readme Datei beschrieben, übereinstimmt. Ist dies nicht der Fall, laden Sie sie bitte erneut herunter, bis die Anzahl der Bytes exakt gleich ist mit der offiziel aufgeführten Anzahl. Andernfalls wir die Kamera mit der von Ihnen gewählten Firmware abstürzen.

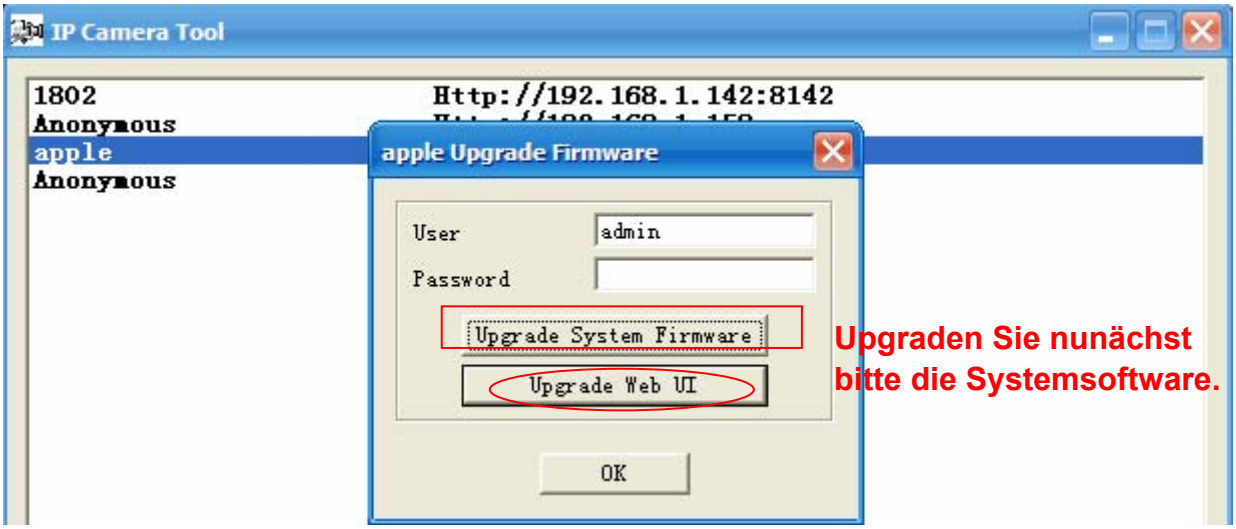


Abbildung 2.6

- **Liste der Kameras aktualisieren**

Manuelles Aktualisieren der Liste der Kameras

- **Löschen des Arp Puffers**

Wenn sowohl die kabelgebundene wie auf drahtlose IP-Adresse der Kamera feste IP-Adressen sind, kann es Ihnen passieren, dass Sie nicht die Webseite der Kamera öffnen können. Versuchen Sie dann den Arp Puffer zu löschen.

- **Űber das IP Camera Tool**

Zeigen Sie die Version des IP Camera Tools an

2.2 Kamera Login

Sie können auf die Kamera über das IP Camera Tool, den IE, Firefox, Google Chrome, Safari oder andere standardmäßige Browser direkt zugreifen

(1) Doppelklicken Sie die IP-Adresse der Kamera in der Liste (Abbildung 2.1). Der von Ihnen benutzte Browser öffnet sich automatisch und Ihnen die Login Seite der Kamera anzeigen (Abbildung 2.8)

(2) Sie können auf die Kamera über den IE Browser direkt zugreifen, indem Sie die IP-Adresse eingeben, z.B.:

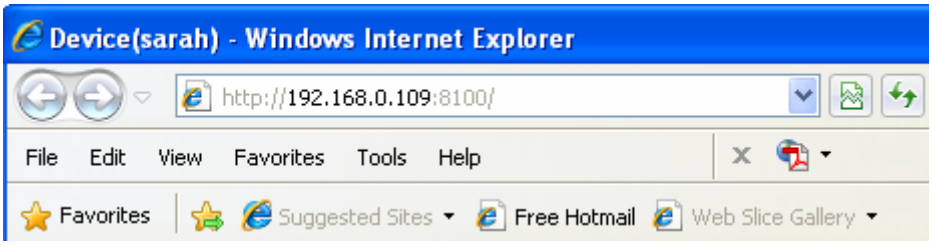


Abbildung 2.7

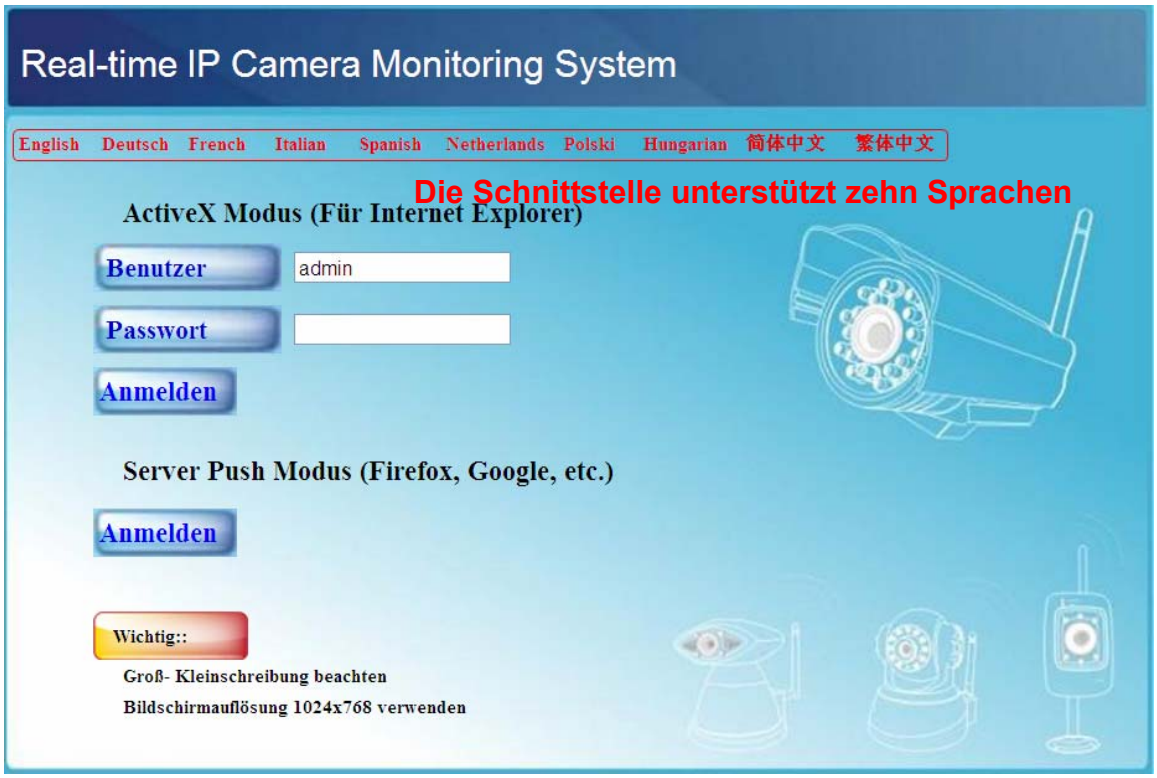


Abbildung 2.8

Der voreingestellte Benutzer ist admin, kein Passwort ist erforderlich.

Es gibt zwei Wege, sich einzuloggen. Wenn Sie den IE Browser benutzen, wählen Sie bitte den ActiveX Modus, um sich einzuloggen. Sollten Sie Firefox oder Google Chrome benutzen, wählen Sie bitte Server Push Mode um sich einzuloggen. (Abbildung 2.9)

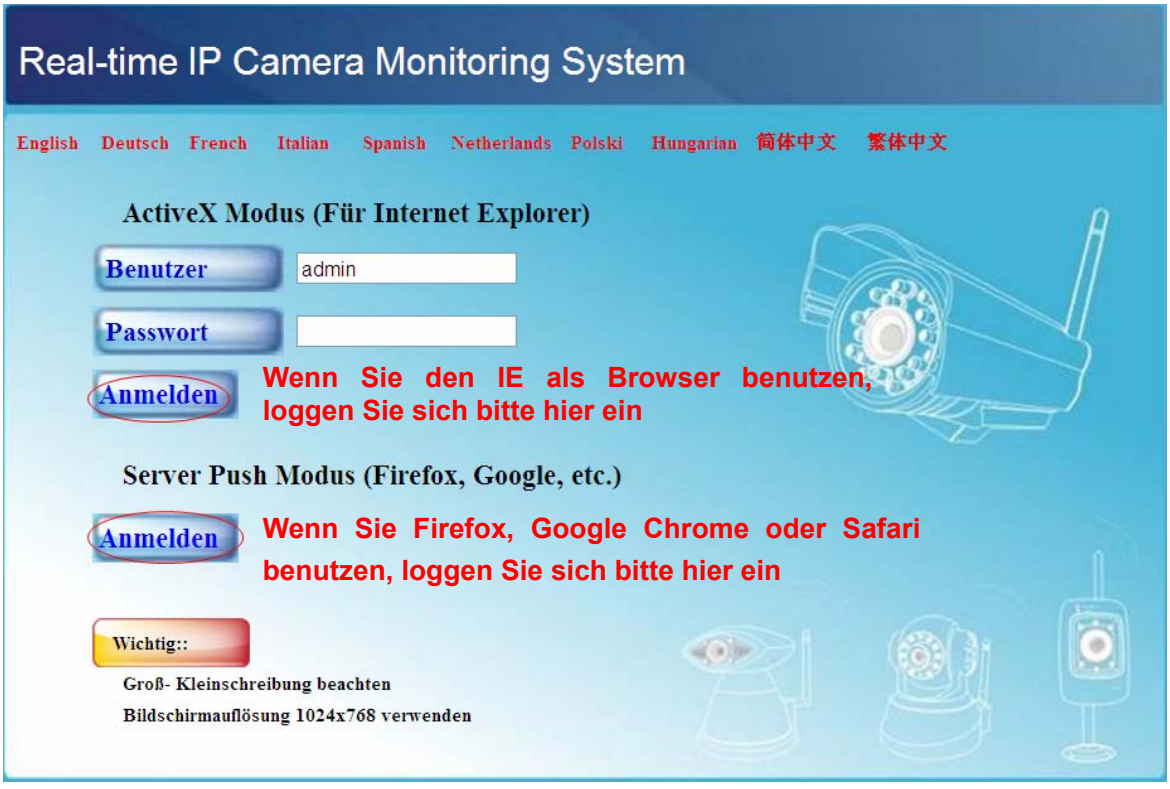

Real-time IP Camera Monitoring System
English Deutsch French Italian Spanish Netherlands Polski Hungarian 简体中文 繁体中文
ActiveX Modus (Für Internet Explorer)
Benutzer
admin
Passwort
Anmelden
Wenn Sie den IE als Browser benutzen, loggen Sie sich bitte hier ein
Server Push Modus (Firefox, Google, etc.)
Anmelden
Wenn Sie Firefox, Google Chrome oder Safari benutzen, loggen Sie sich bitte hier ein
Wichtig::
Groß- Kleinschreibung beachten
Bildschirmauflösung 1024x768 verwenden

Abbildung 2.9

Für IE Browser

Tragen Sie den Benutzernamen ein und wählen Sie den ersten Login Schalter.

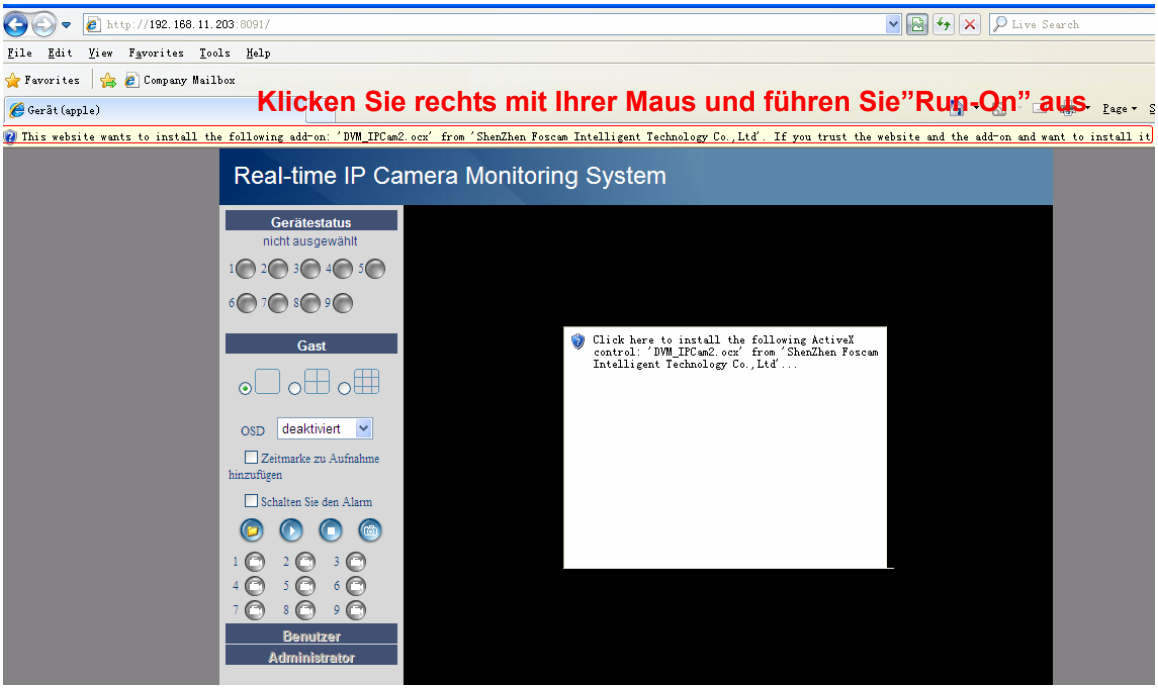


Abbildung 2.10

Wenn Sie sich zum ersten Mal beim UI einloggen, erhalten Sie eine ActiveX Meldung wie oben im Bild angezeigt. (Abbildung 2.10) Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die aktive Meldung und wählen Sie '**Add-on ausführen'** (Abbildung 2.11).

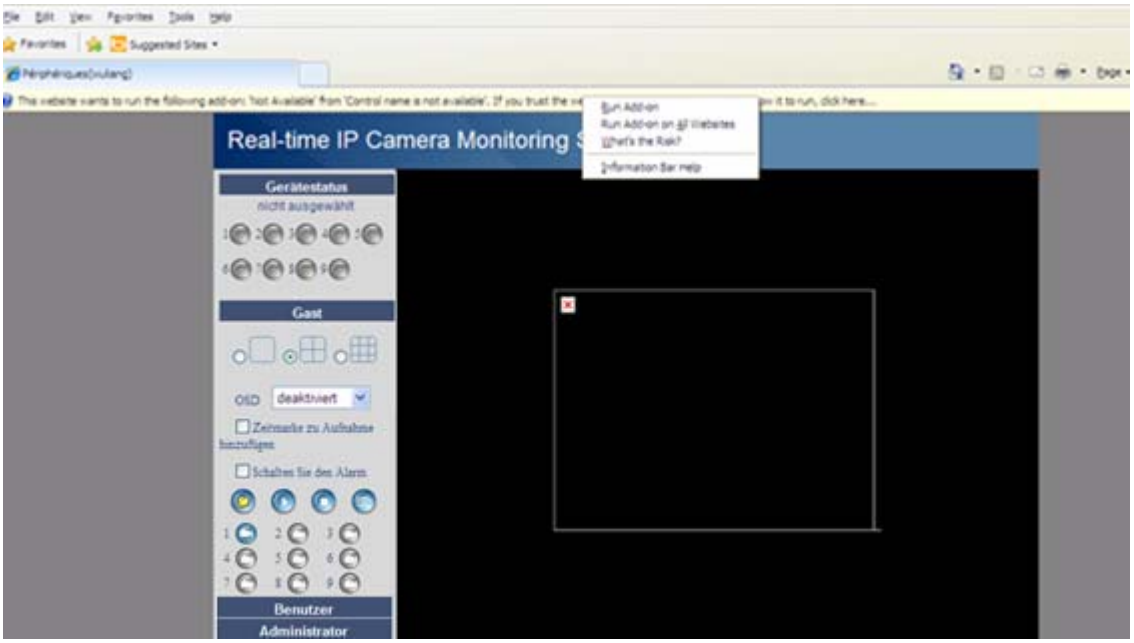


Abbildung 2.11

Wählen Sie **Ausführen** auf der nächsten Meldung (Abbildung 2.12) und Sie kehren zum Login Fenster zurück.

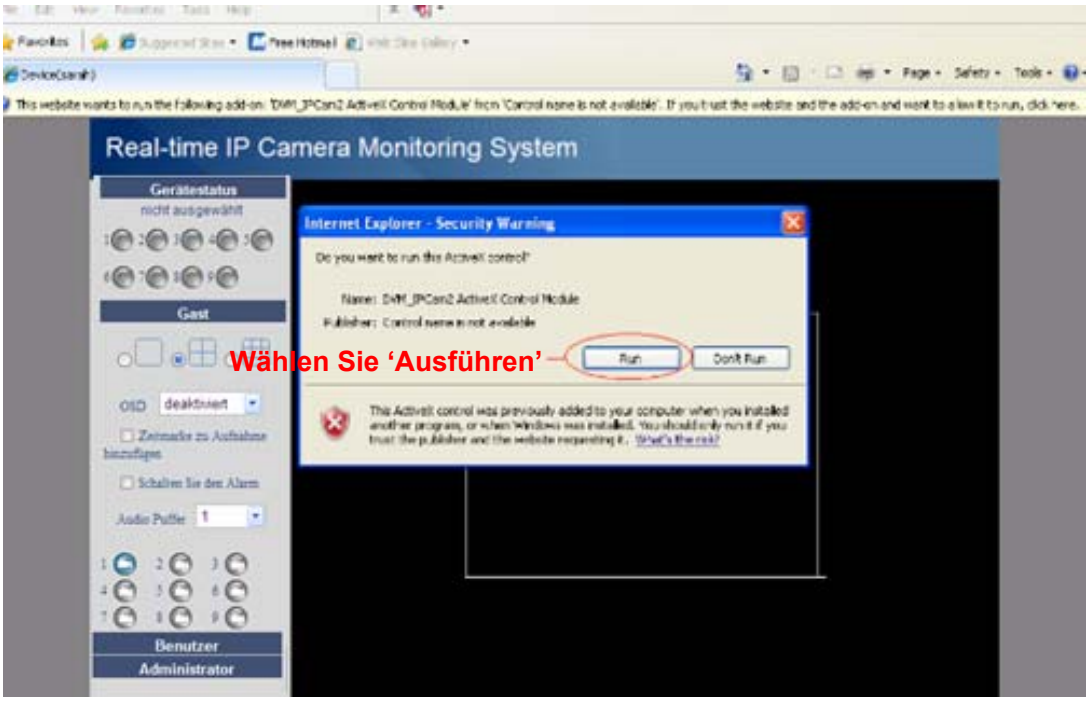


Abbildung 2.12

Tragen Sie den Benutzernamen ein und wählen Sie erneut Login. Sie sehen anschließend ein live Video.

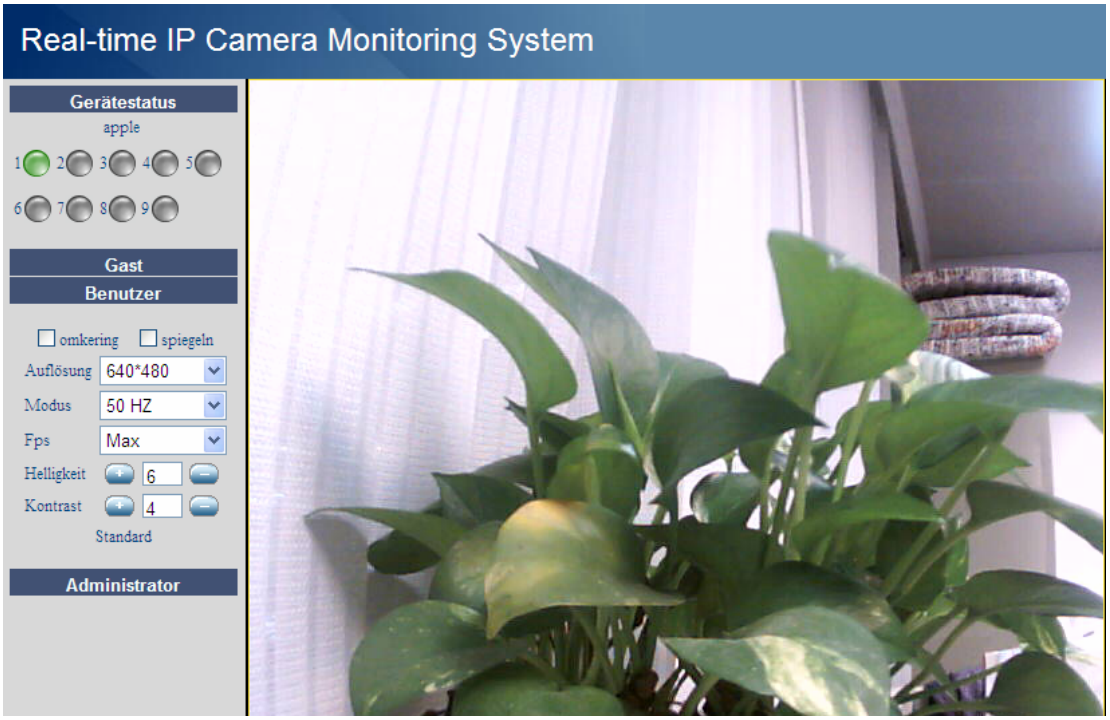


Abbildung 2.13.

Beachten Sie: Falls Sie kein Video sehen konnten, nachdem Sie ActiveX ausgeführt haben und es erscheint nur ein rotes Kreuz im Mittelpunkt des Videos oder nur ein schwarzer Bildschirm, ändern Sie bitte die Portnummer erneut. Benutzen Sie nicht Port 80. Benutzen Sie stattdessen Port 85, 8005 oder 8100.

Vergewissern Sie sich, dass keine Firewall oder keine Antivirus Software auf Ihrem Computer

den aktiven Download und die Installation blockiert. Sollten Sie nicht in der Lage sein, ActiveX Control auszuführen, versuchen Sie die Firewall oder das Antivirusprogramm zu deaktivieren.

Für Firefox, Google Chrome, Safari oder andere Standard-Browser

Tragen Sie den Benutzernamen ein und wählen Sie den zweiten Login Schalter.

Möglicherweise werden Sie erneut nach Ihrem Benutzernamen und dem Passwort gefragt, bevor Sie sich im UI einloggen.

Nach der Eingabe des Benutzernamens, sehen Sie den **Gerätestatus** der Kamera.

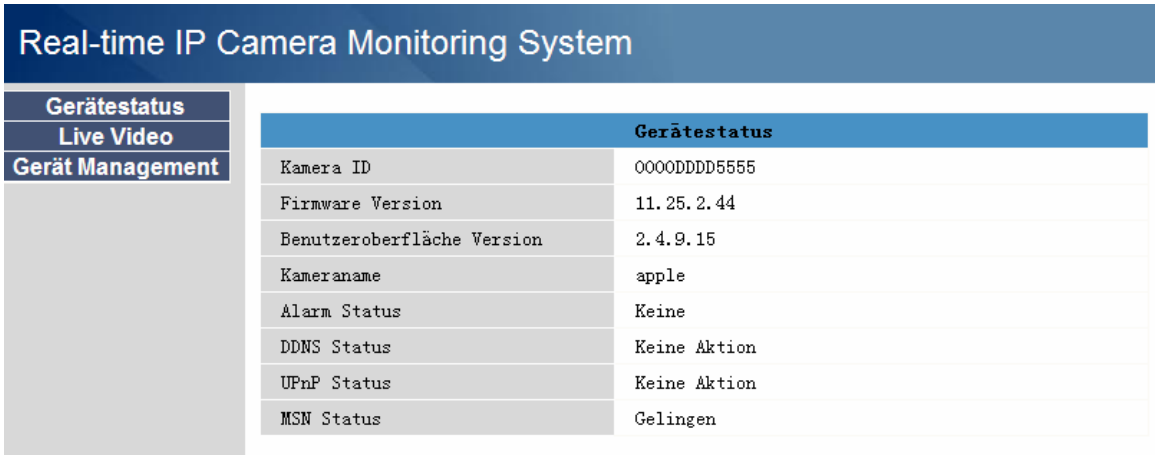


Abbildung 2.14

Klicken Sie auf **Live Video** und Sie sehen das Livevideo der Kamera.

Abbildung 2.15

2.3 Gerätestatus

Für IE Browser

Wenn die Kamera richtig angeschlossen ist, leuchtet die Leuchte für den Gerätestatus grün. Wenn die Leuchte gelb leuchtet, überprüfen Sie ob ActiveX aktiviert ist oder verändern Sie die

Portnummer und versuchen es erneut.

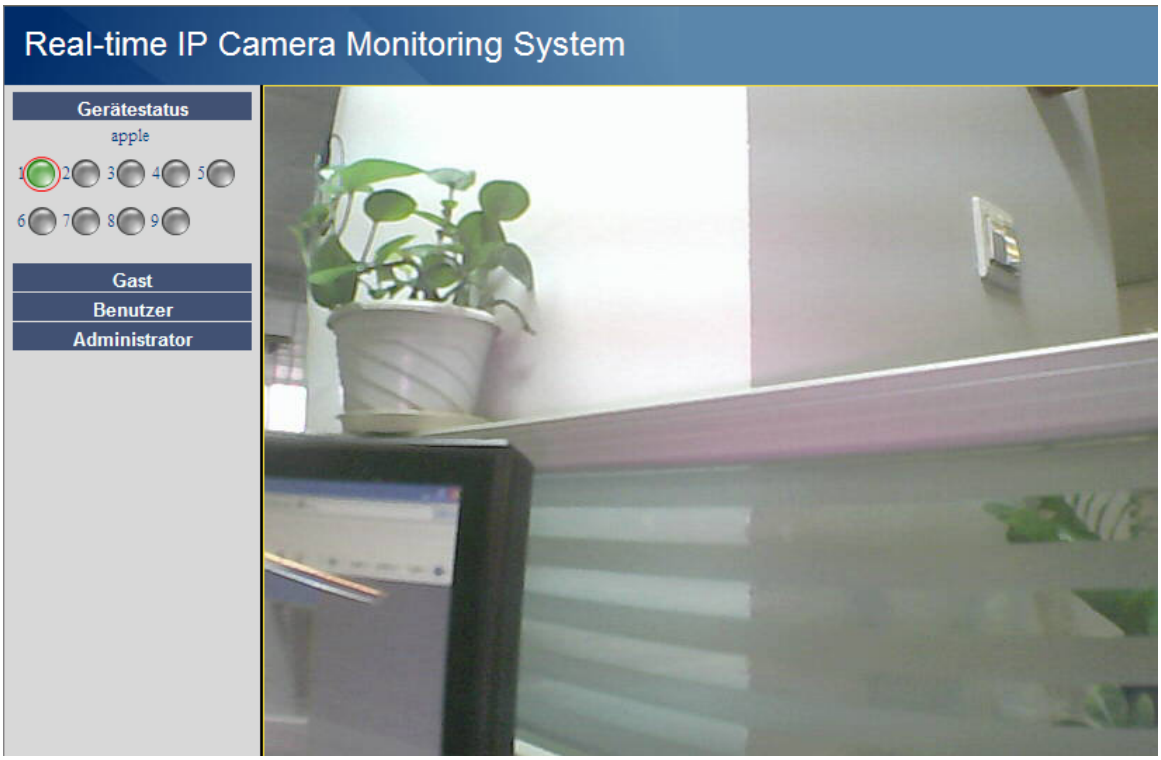


Abbildung 2.16

Wenn Sie die Geräteinformation sehen möchten, wählen Sie ; **Administrator** und klicken Sie auf '**Geräteinfo**'. (Abbildung 2.17).

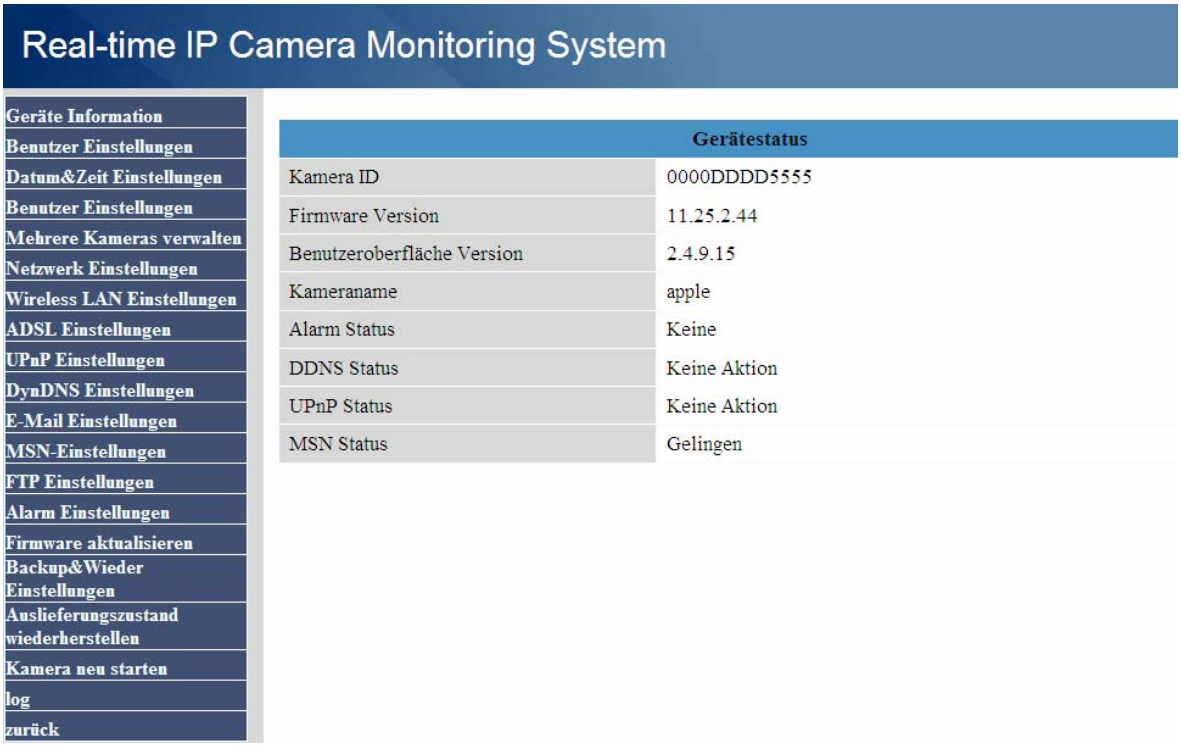


Abbildung 2.17

Für Firefox, Google Chrome und Safari

Wenn Sie sich im UI einloggen, sehen Sie Gerätestatus, was das gleiche bedeutet Geräte Information Im IE Browser. (Abbildung 2.14)

2.4 Gast

Für IE Browser

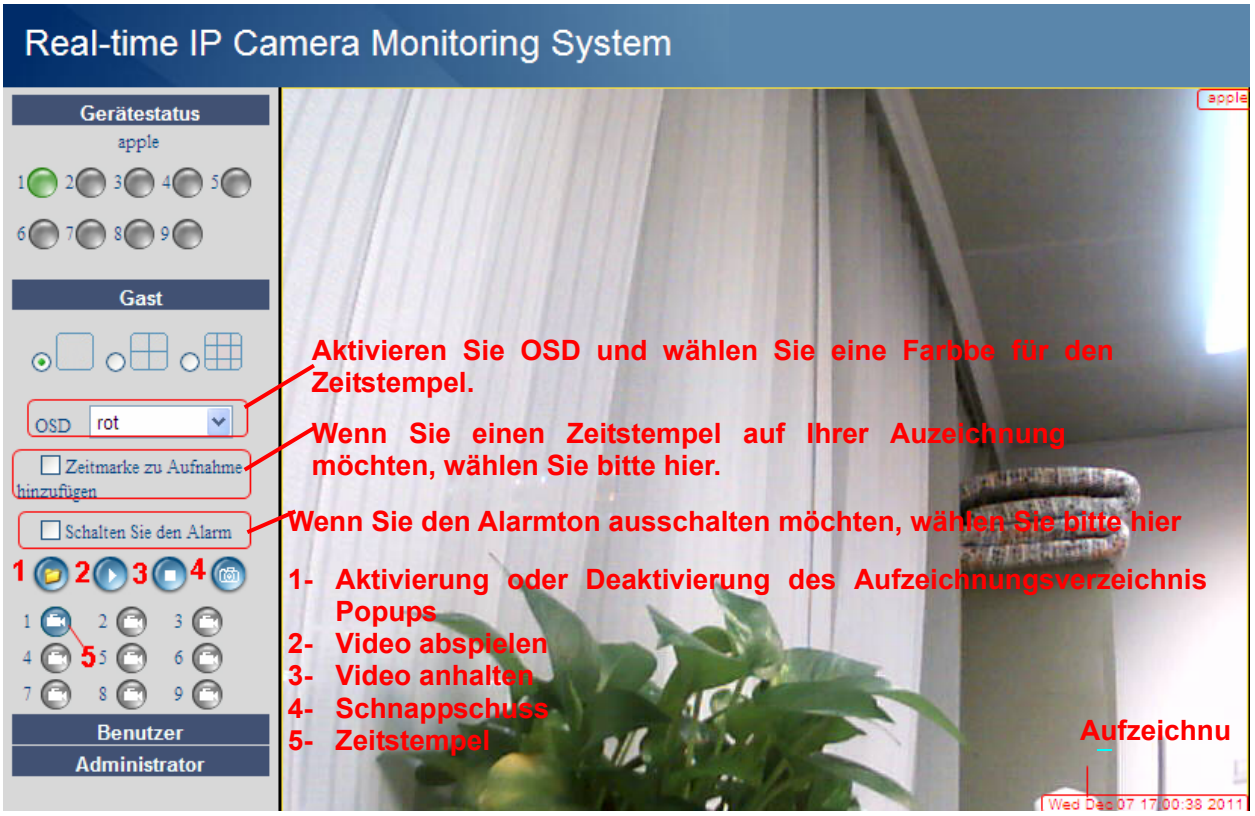


Abbildung 2.18

Mehrgeräte Fenster: Die Firmware in Kamera unterstützt bis zu maximal 9 Űberwachungskameras gleichzeitig. Sie Kameras ind den Mehrfacheinstellungen hinzufügen.
OSD: OSD wird benutzt, um dem Video einen Zeitstempel hinzuzufügen. Es stehen fünf verschiedene Fontfarben zur Verfügung.
Zeitmarke zu Aufnahme hinzufügen: Wählen Sie diese Option, wenn Sie einen Zeitstempel zur Speicherung hinzufügen wollen.
Schalten Sie den Alarm: Wenn Sie diese Option wählen, können Sie keinen Piepston hören, wenn eine Bewegung gemeldet wird.
Aufnahme: Klicken Sie auf das Symbol Aufnahme. Die Kamera beginnt aufzuzeichnen und speichert die .avi Datei im von Ihnen benannten Verzeichnis. (Abbildung 3.3). Klicken Sie erneut auf das Symbol Aufnahme um diese anzuhalten.

Für Firefox, Google Chrome und Safari

Wenn Sie sich in die Kamera als Besucher einloggen, sehen Sie ein Bild wie in Abbildung 2.14.

2.5 Bediener

Für IE Browser

Klicken Sie auf Bediener und folgender Bildschirm erscheint (Abbildung 2.19)

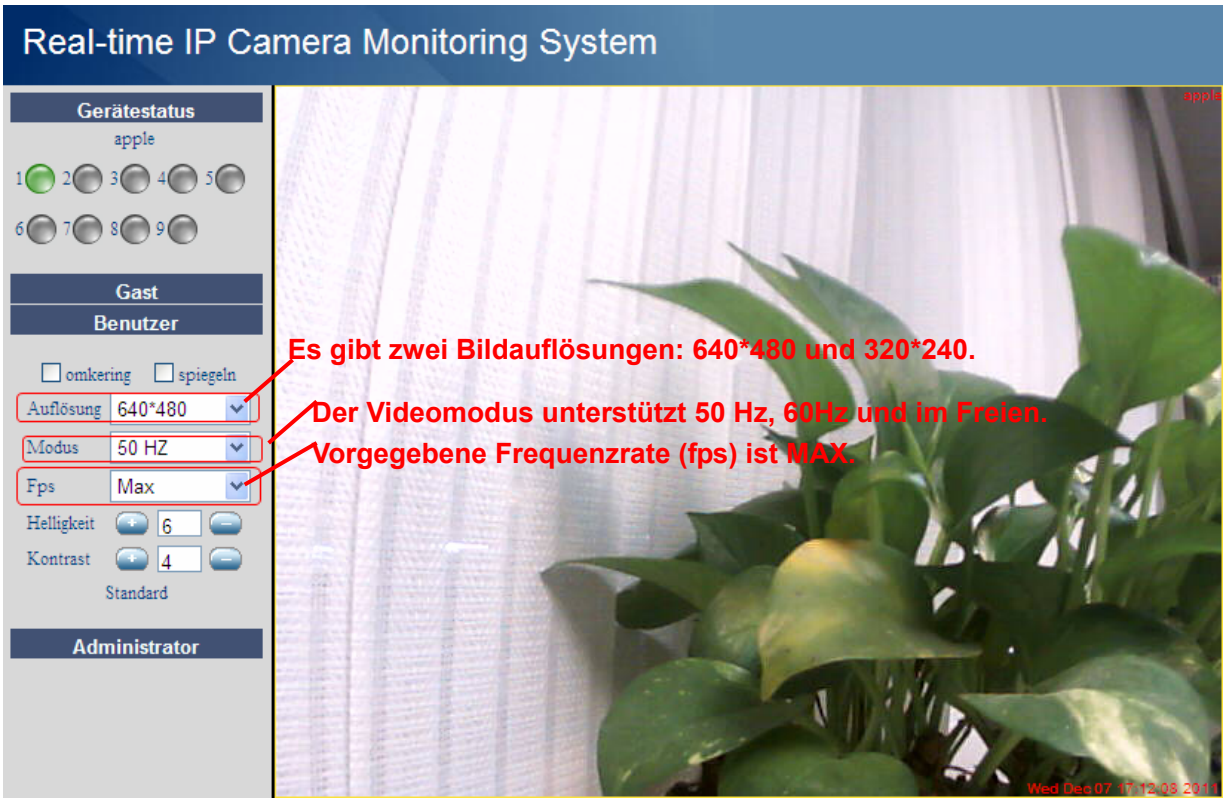


Abbildung 2.19

Omkering & Spiegeln: Sie können drehen oder spiegeln auswählen, falls Sie die Kamera dementsprechend eingestellt haben um ein umgekehrtes Bild anzuzeigen.

Modus: Es gibt drei verschiedene Modi. (50HZ, 60HZ und Außenbereich)

Helligkeit und Kontrast werden benutzt um die Qualität des Videos einzustellen.

Für Firefox, Googel Chrome und Safari

Klicken Sie auf **Live Video**. Es gibt einige Unterschiede zwischen IE und Firefox.

In Firefox ist der Schnappschuss Knopf unter **Benutzer'**. Ander Funktionen unter Live Video beinhalten: Kamera Parameter aktualisieren, Schnappschuss (Abbildung 2.20)

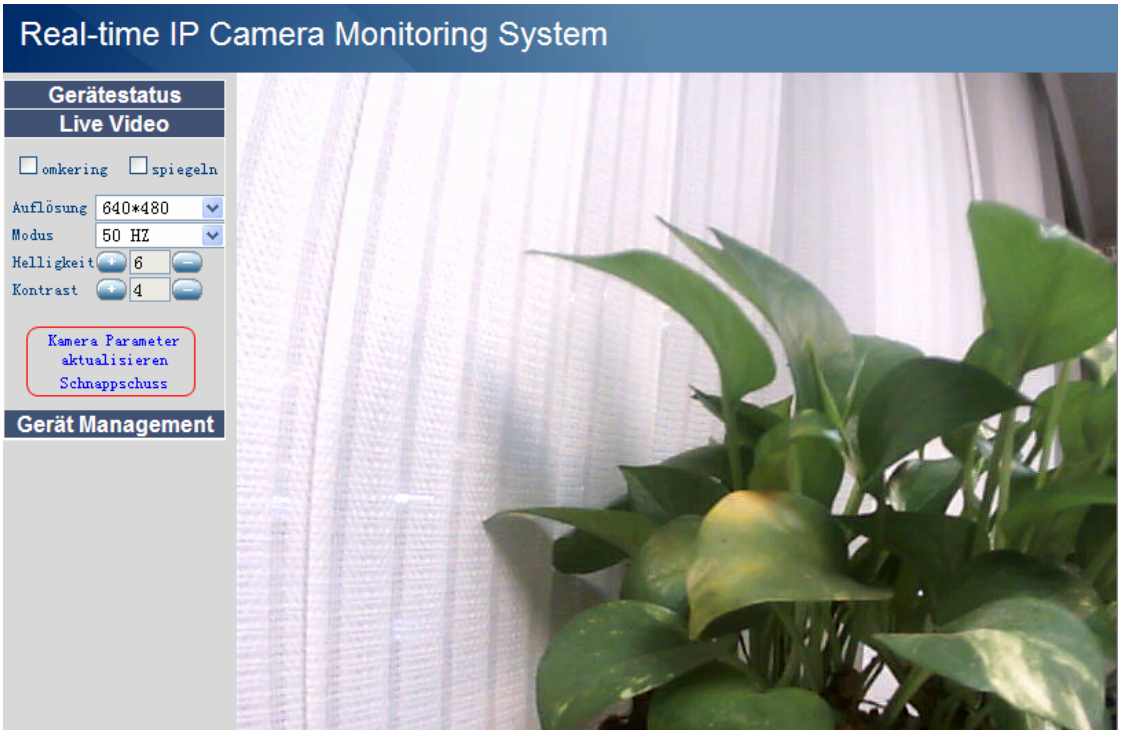


Abbildung 2.20

2.6 Administrator

For IE Browser

Klicken Sie auf '**Für Administrator'** und Sie sehen den **Gerätestatus**.

Er enthält die Geräte ID, die Firmware Version der Kamera und andere Kamera Stati.

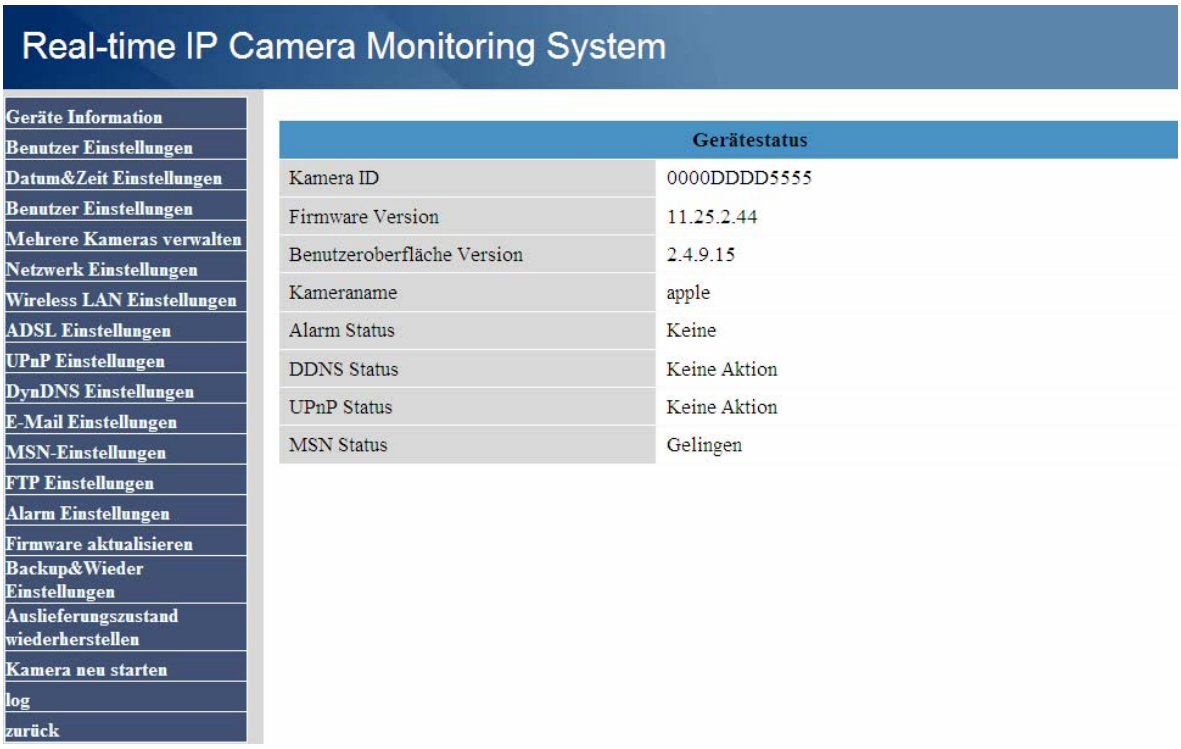


Abbildung 2.21

Für Firefox, Google Chrome und Safari

Klicken Sie auf **Geräte Management** und Sie gelangen auf die Seite Einstellungen für den Administrator.

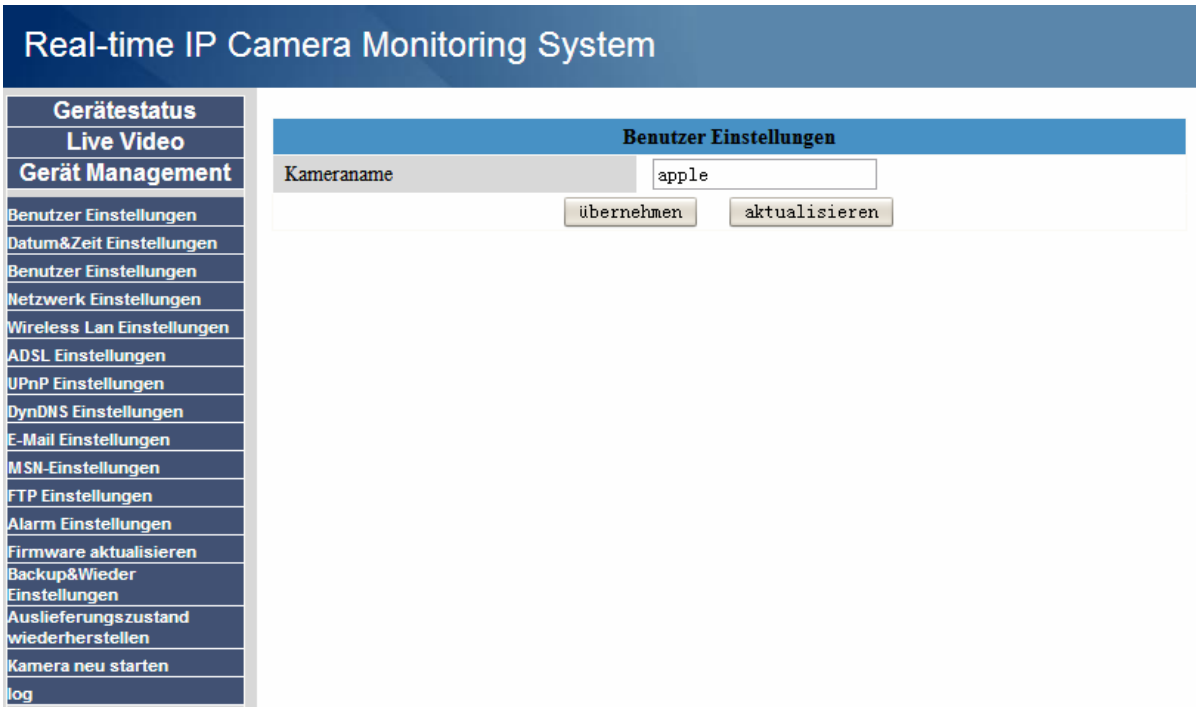


Abbildung 2.22

Sie sehen den Unterschied zwischen Abbildung 2.21 und Abbildung 2.22

Der IE hat folgend drei Optionen, die nicht die gleichen sind in Firefox, Google Chrome und Safari:**Geräte Information**

Geräte Infomation: Dies ist ähnlich dem Gerätestatus, der die gleiche Information anzeigt wie der IE.

Mehrere Kameras verwalten: Da diese Funktion von ActiveX kontrolliert wird, ist sie nicht verfügbar in Firefoc oder Google Chrome.

Zurück: In Firefox oder Google Chrome müssen Sie auf Live Video oder Gerätestatus klicken um zurückzugehen.

Beachten Sie: Aufzeichnen und Mehrfachgeräte Funktion sind ActiveX kontrolliert. Deshalb lassen Firefox oder Google Chrome diese Funktionen nicht zu.

3 Konfiguration der Einstellungen in Administratoren

3.1 Benutzer Einstellungen

Als alias voreingestellt ist Anonymous. Sie können einen Namen festlegen für Ihre Kamera, wie z.B. die IPCAM. Klicken Sie auf ‘übemehmen’, um die Änderung zu speichern. (Abbildung 3.1)

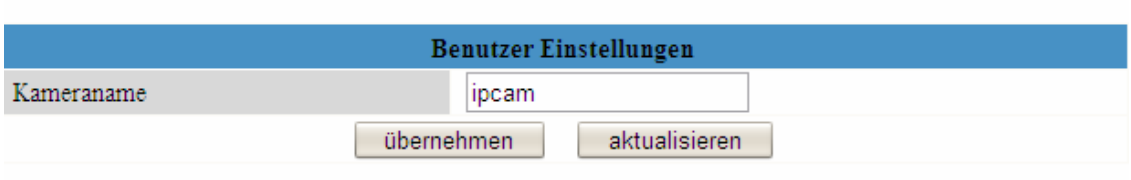


Abbildung 3.1

3.2 Datum & Zeit Einstellungen

Wählen Sie die Zeitzone Ihres Landes. Sie können **Sync mit NTP Server** (Abbildung 3.2a) oder **Sync mit PC Zeit** auswählen. (Abbildung 3.2b). Wenn es in Ihrem Land eine Sommerzeit gibt, können Sie diese hier für Ihre Kamera setzen. (Abbildung 3.2c)

Abbildung 3.2a

Abbildung 3.2b

Abbildung 3.2c

3.3 Benutzer Einstellungen

Sie können die Benutzung erlauben für Besucher, Benutzer und den Administrator.
Klicken Sie auf **Abschicken** um diese Einstellungen zu sichern. Die Kamera startet neu.

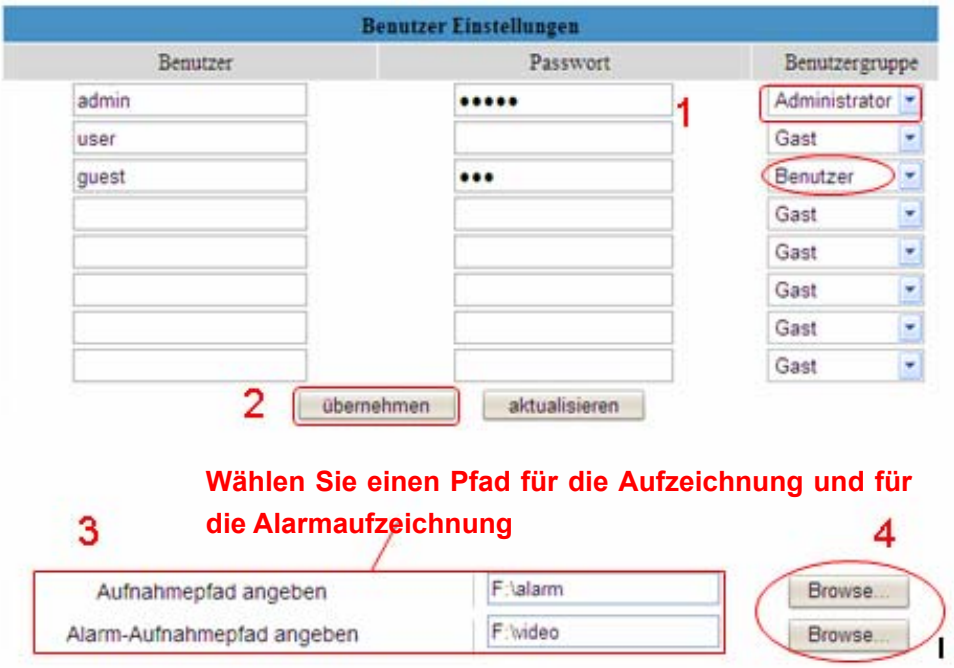


Abbildung 3.3

Hier können Sie den Aufzeichnungspfad und den Alarm-Aufzeichnungspfad für Ihre Kamera festlegen. Klicken Sie auf **Browse** und wählen Sie den Pfad. Im Aufzeichnungspfad wird die Datei der Aufzeichnung abgespeichert, wenn Sie manuell aufzeichnen. (Klicken Sie auf das Symbol Aufzeichnen um aufzuzeichnen. Abbildung 2.18)
Im Alarm-Aufzeichnungspfad wird die Datei gespeichert, wenn sie durch eine Bewegung gestartet wurde (Sie müssen dazu vorher Bewegungsalarm aktiviert haben) (Abbildung 3.23)
Der voreingestellte Pfad für Aufzeichnungspfad und Alarm-Aufzeichnungspfad ist C:\Dokumente und Einstellungen\Alle Benutzer\Dokumente.
Beachten Sie:Falls Sie unter Windows7 oder Vista den Aufzeichnungspfad nicht verändern können, gehen Sie bitte wie unten beschrieben vor>
Die Sicherheitsebenen von Windows7 oder Vista sind höher als in Windows XP/2000. Um den Aufzeichnungspfad festzulegen, fügen Sie die IP-Adresse des Geräts zu den 'Vertrauenswürdige Seiten' des IE wie folgt hinzu:
IE Browser – Tool – Internet – Sicherheit – Vertrauenswürdige Seiten – Seiten - Hinzufügen

3.4 Mehrere Kameras verwalten

Die Firmware der Kamera kann maximal 9 Überwachungsgeräte gleichzeitig unterstützen.

3.4.1 Hinzufügen von Kameras im LAN

Auf der Seite Mehrfachgeräte Einstellungen können Sie alle im LAN gefundenen Geräte sehen. Das erste Gerät ist das voreingestellte. Sie können zur Überwachung mehr Kameras in diese Liste hinzufügen. Die Software der Kamera unterstützt bis zu 9 IP Kameras online gleichzeitig. Klicken Sie auf **2 Kamera** und klicken Sie auf dieses Gerät in der **Geräte im Netzwerk**, der Alias, Host und Http Port wird automatisch in die Felder eingetragen. Tragen Sie den korrekten Benutzernamen ein und das Passwort und klicken Sie anschließend auf **Hinzufügen**. Fügen Sie andere Kameras auf die gleiche Weise hinzu. Nachdem Sie alle Kameras hinzugefügt haben, klicken Sie auf **übernehmen**.

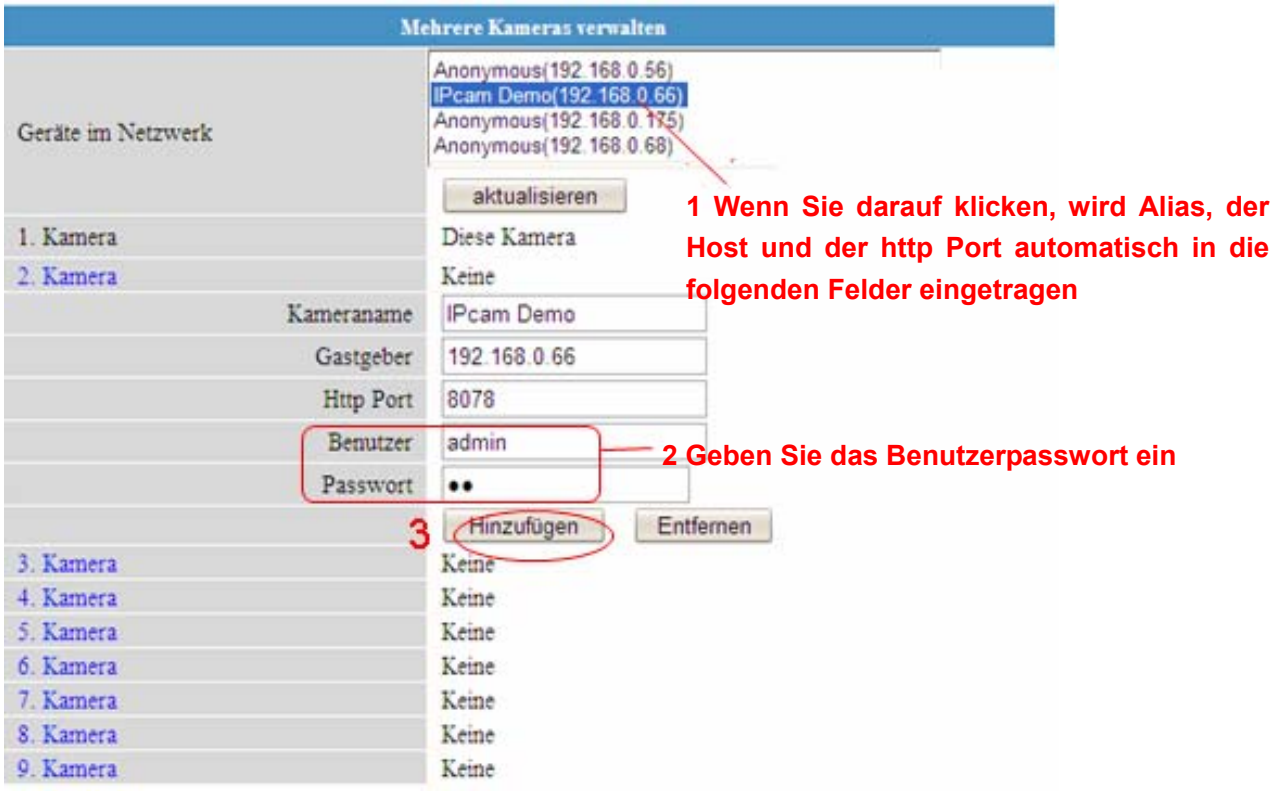


Abbildung 3.4

Abbildung 3.5

Wählen Sie **Besucher'** und klicken Sie auf die vier Fenster Option. Sie sehen nun alle vier Kameras, die Sie hinzugefügt haben.

Abbildung 3.6

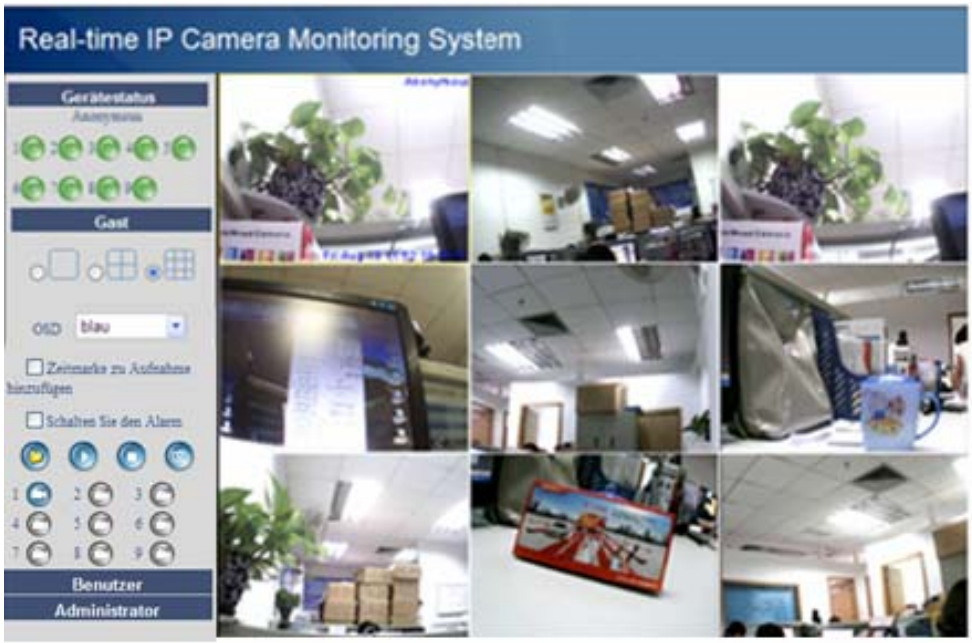


Abbildung 3.7

3.4.2 Hinzufügen von Kameras im WAN

Wenn Sie alle Ihre Kameras über Internet ansehen wollen (von einem entfernten Computer aus), müssen Sie ihnen einen DDNS Domain Name hinzufügen. Stellen Sie zunächst sicher, dass Sie auf alle Kameras, die Sie hinzugefügt haben, Zugriff über das Internet haben. (lesen Sie dazu **Einstellung von DDNS** in der **Anleitung Schnelleinstieg**).

Loggen Sie sich in der ersten Kamera ein, indem Sie einen DDNS Domain Name und einen Port

verwenden.

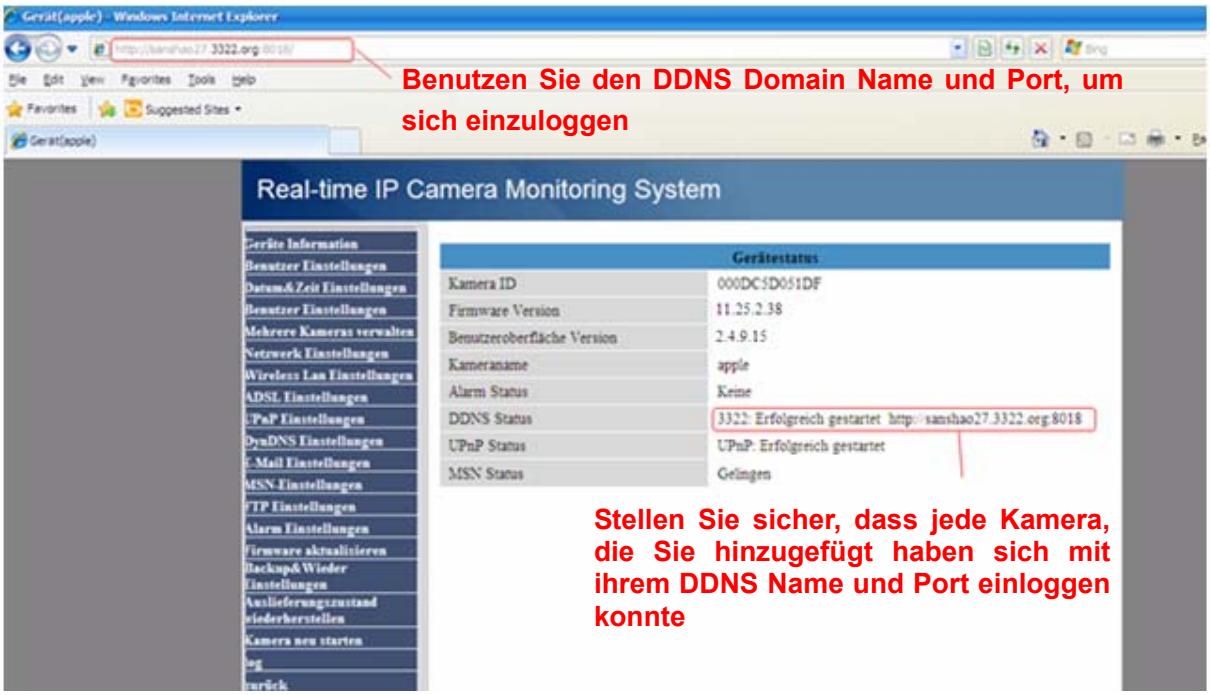

Benutzen Sie den DDNS Domain Name und Port, um sich einzuloggen
Real-time IP Camera Monitoring System
Gerätestatus
Kamera ID 000DC5D051DF
Firmware Version 11.25.2.38
Benutzeroberfläche Version 2.4.9.15
Kameraname apple
Alarm Status Keine
DDNS Status 3322: Erfolgreich gestartet
UPnP Status UPnP: Erfolgreich gestartet
MSN Status Gelingen
Stellen Sie sicher, dass jede Kamera, die Sie hinzugefügt haben sich mit ihrem DDNS Name und Port einloggen konnte

Abbildung 3.8

Sollten Sie mehrere Kameras haben, können Sie den gleichen DDNS Domain Name verwenden, Sie müssen nur eine unterschiedliche Portnummer für jede Kamera festlegen. Klicken Sie auf **Mehrere Kameras verwalten**, wählen Sie **2 Kamera**. Tragen Sie den Namen der zweiten Kamera ein, den DDNS Domain Name und die Portnummer. Tragen Sie den Benutzernamen und das Passwort ein und wählen dann ‘Hinzufügen’. (Abbildung 3.9)

Beachten Sie: Host muss hier in den DDNS Domain Name der zweiten Kamera eingetragen werden, nicht deren LAN IP-Adresse.

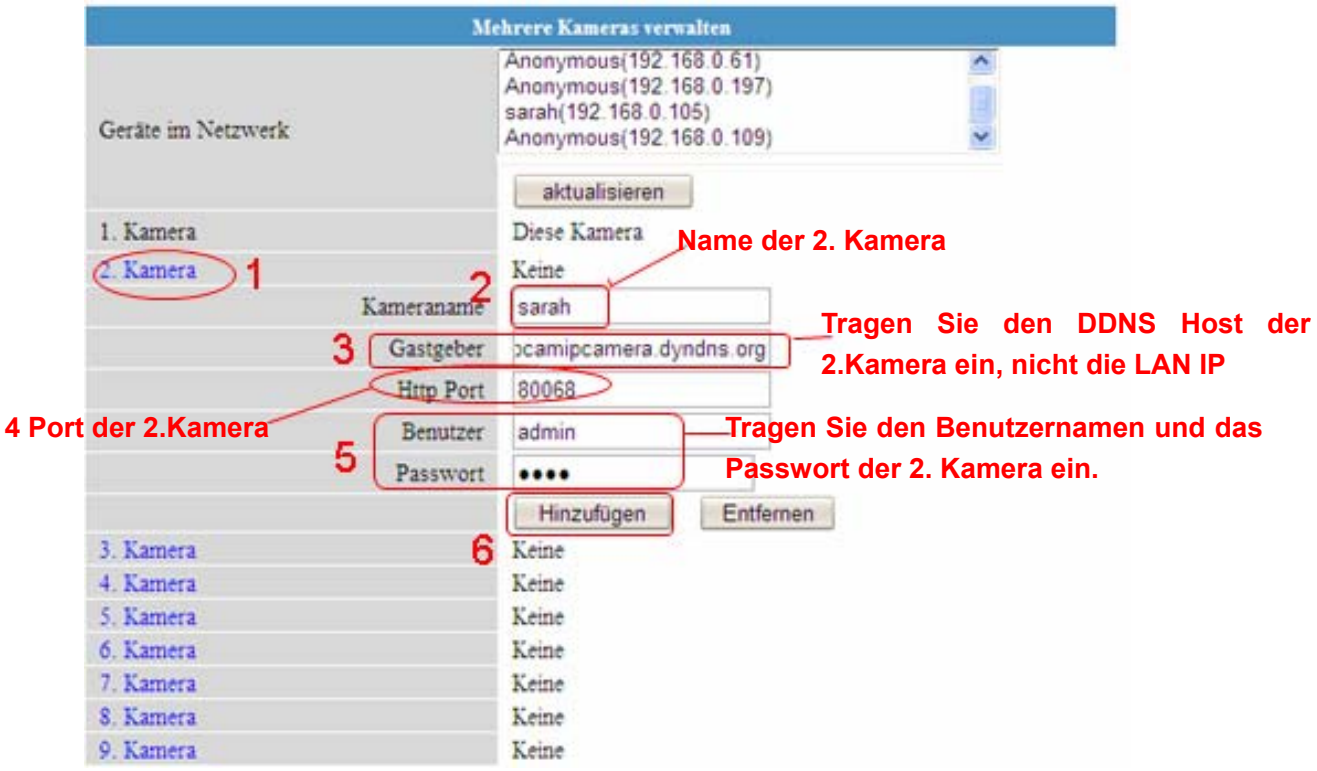


Abbildung 3.9

Fügen Sie die anderen Kameras auf die gleiche Weise hinzu. Klicken Sie auf '**übernehmen**' um zu sichern.

Abbildung 3.10

Gehen Sie zurück auf das Video Fenster. Sie sehen alle über das Internet verfügbaren Kameras. Wenn Sie Sie nicht zuhause sind, können Sie den DDNS Domain Name und Port der ersten Kamera verwenden um alle Kameras über das Internet zu sehen.

Abbildung 3.11

3.5 Netzwerk Einstellungen

Wenn Sie für Ihre Kamera eine statische IP-Adresse haben wollen, wählen Sie **Netzwerk Einstellungen.** Lassen Sie die Kamera im gleichen Subnetz wie Ihren Router oder Ihren Computer.

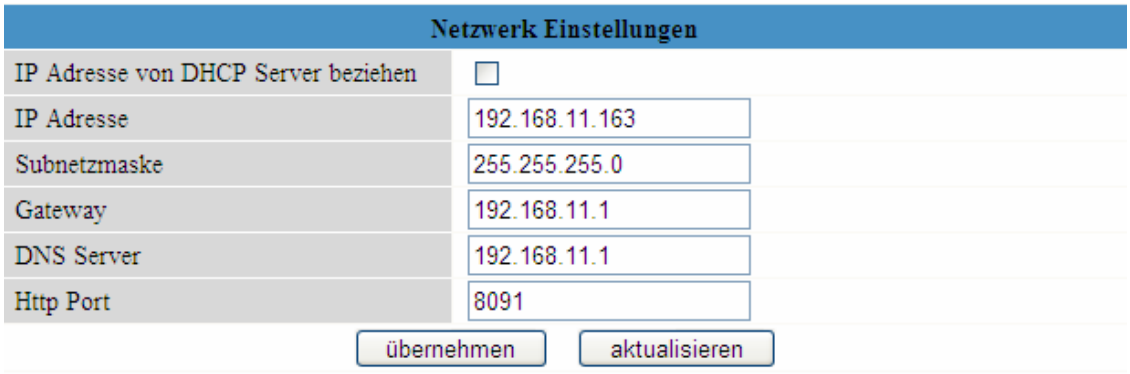
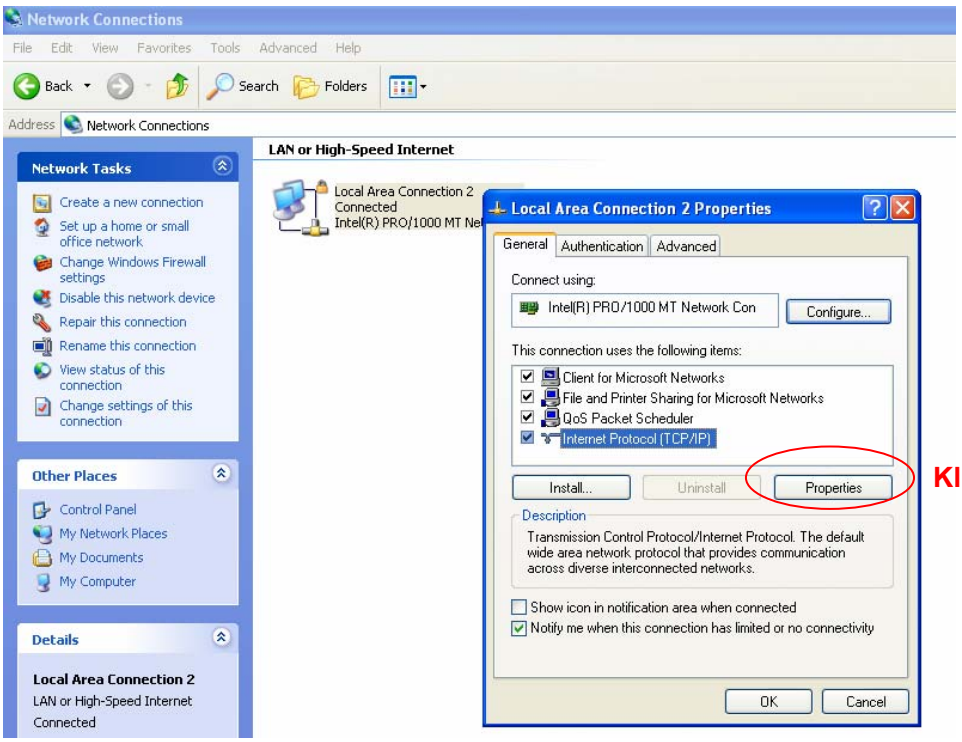


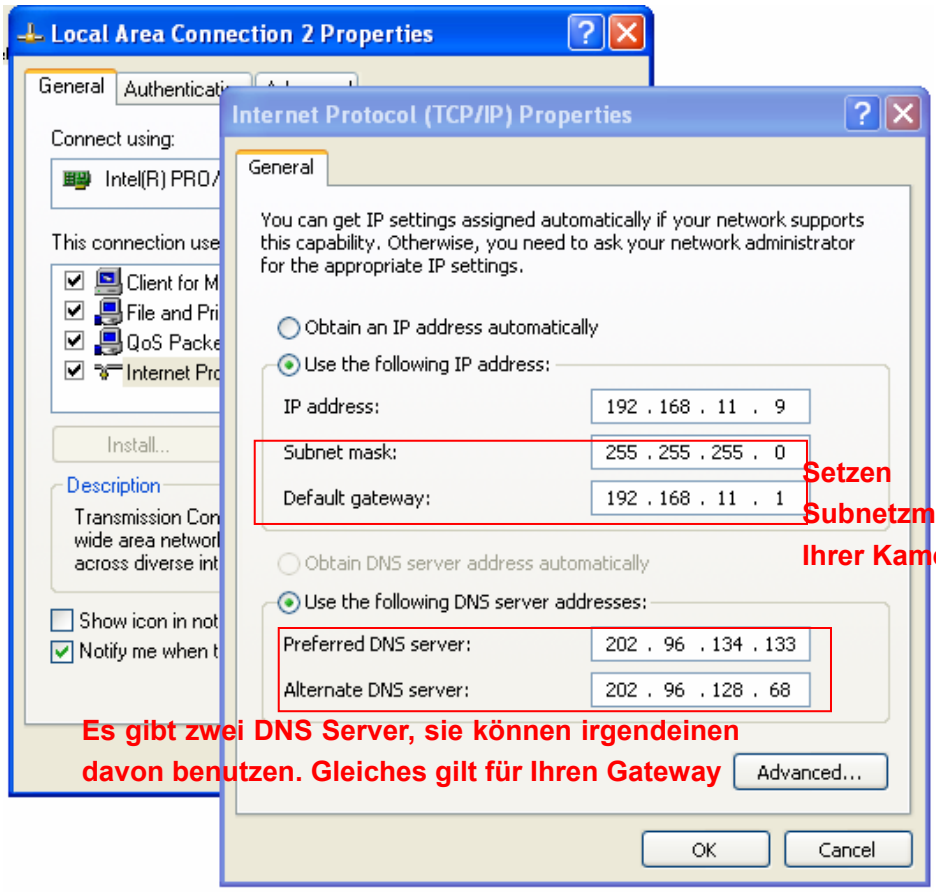
Abbildung 3.12

Sie erhalten das gleiche Ergebnis, wenn Sie diese Einstellungen im IP Camera Tool vornehmen (Abbildung 2.5)
Wenn Sie Ihre Subnetzmaske, Ihren Gateway und den DNS Server nicht kennen, überprüfen Sie Ihre LAN Verbindung wie folgt:
Systemsteuerung – Netzwerkverbindungen – LAN – wählen Sie Propertites – Allgemein (Abbildung 3.14)


Network Connections
File Edit View Favorites Tools Advanced Help
Back Search Folders
Address Network Connections
Network Tasks
Create a new connection
Set up a home or small office network
Change Windows Firewall settings
Disable this network device
Repair this connection
Rename this connection
View status of this connection
Change settings of this connection
Other Places
Control Panel
My Network Places
My Documents
My Computer
Details
Local Area Connection 2
LAN or High-Speed Internet
Connected
LAN or High-Speed Internet
Local Area Connection 2
Connected
Intel(R) PRO/1000 MT Ne
Local Area Connection 2 Properties
General Authentication Advanced
Connect using:
Intel(R) PRO/1000 MT Network Con
Configure...
This connection uses the following items:
Client for Microsoft Networks
File and Printer Sharing for Microsoft Networks
QoS Packet Scheduler
Internet Protocol (TCP/IP)
Install... Uninstall Properties
Description
Transmission Control Protocol/Internet Protocol. The default wide area network protocol that provides communication across diverse interconnected networks.
Show icon in notification area when connected
Notify me when this connection has limited or no connectivity
OK Cancel

Klicken Sie hier

Abbildung 3.13


Local Area Connection 2 Properties
General
Connect using:
This connection use
Client for M
File and Pri
QoS Packe
Internet Pro
Install...
Description
Transmission Con
wide area networ
across diverse int
Show icon in not
Notify me when t
Internet Protocol (TCP/IP) Properties
General
You can get IP settings assigned automatically if your network supports this capability. Otherwise, you need to ask your network administrator for the appropriate IP settings.
Obtain an IP address automatically
Use the following IP address:
IP address: 192 . 168 . 11 . 9
Subnet mask: 255 . 255 . 255 . 0
Default gateway: 192 . 168 . 11 . 1
Obtain DNS server address automatically
Use the following DNS server addresses:
Preferred DNS server: 202 . 96 . 134 . 133
Alternate DNS server: 202 . 96 . 128 . 68
Advanced...
OK Cancel

Setzen Sie die gleiche Subnetzmaske und Gateway Ihrer Kamera wie auf dem PC

Es gibt zwei DNS Server, sie können irgendeinen davon benutzen. Gleiches gilt für Ihren Gateway

Abbildung 3.14

Wenn Sie Ihren DNS Server nicht kennen, verwenden Sie die gleichen Einstellungen, wie der voreingestellte Gateway

3.6 Wireless LAN Einstellungen

Bitte sehen Sie dazu die Anleitung Schnelleinstieg unter WLAN Einstellungen

3.7 ADSL Einstellungen

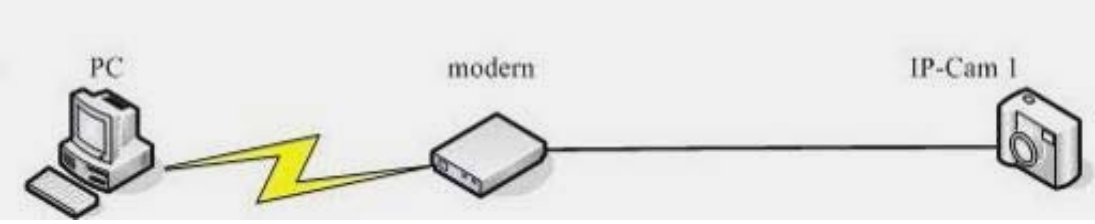


Abbildung 3.15

Wenn Sie an das Internet direkt über ADSL verbunden sind, tragen Sie den ADSL Benutzernamen und das Passwort ein, dass Sie von Ihrem Internetanbieter erhalten haben.

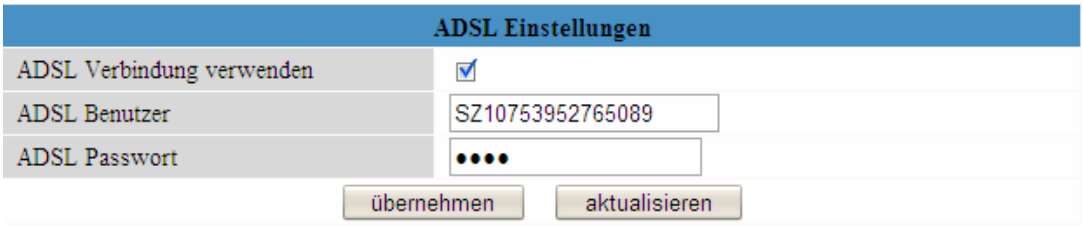


Abbildung 3.16

3.8 UPNp Einstellungen

Wählen Sie Benutzung von **UPNp Einstellungen** und klicken Sie dann auf '**übernehmen**'

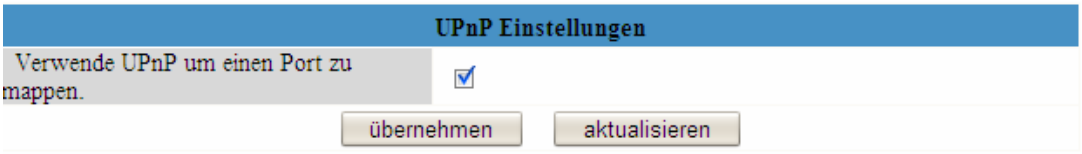


Abbildung 3.17

Die Software der Kamera ist für Portübertragung konfiguriert. Wir empfehlen Ihnen Ihren Router manuell für Portübertragung zu konfigurieren.

3.9 DynDNS Einstellungen

Sehen Sie bitte dazu im **Handbuch Schnelleinstieg** die Information über das **Einstellen von DDNS Service Einstellungen.**

3.10 E-Mail Einstellungen

Wenn Sie möchten, dass Ihre Kamera emails versendet wenn Bewegungsmeldung aktiviert wurde, müssen Sie die E-**Mail Einstellungen** konfigurieren.

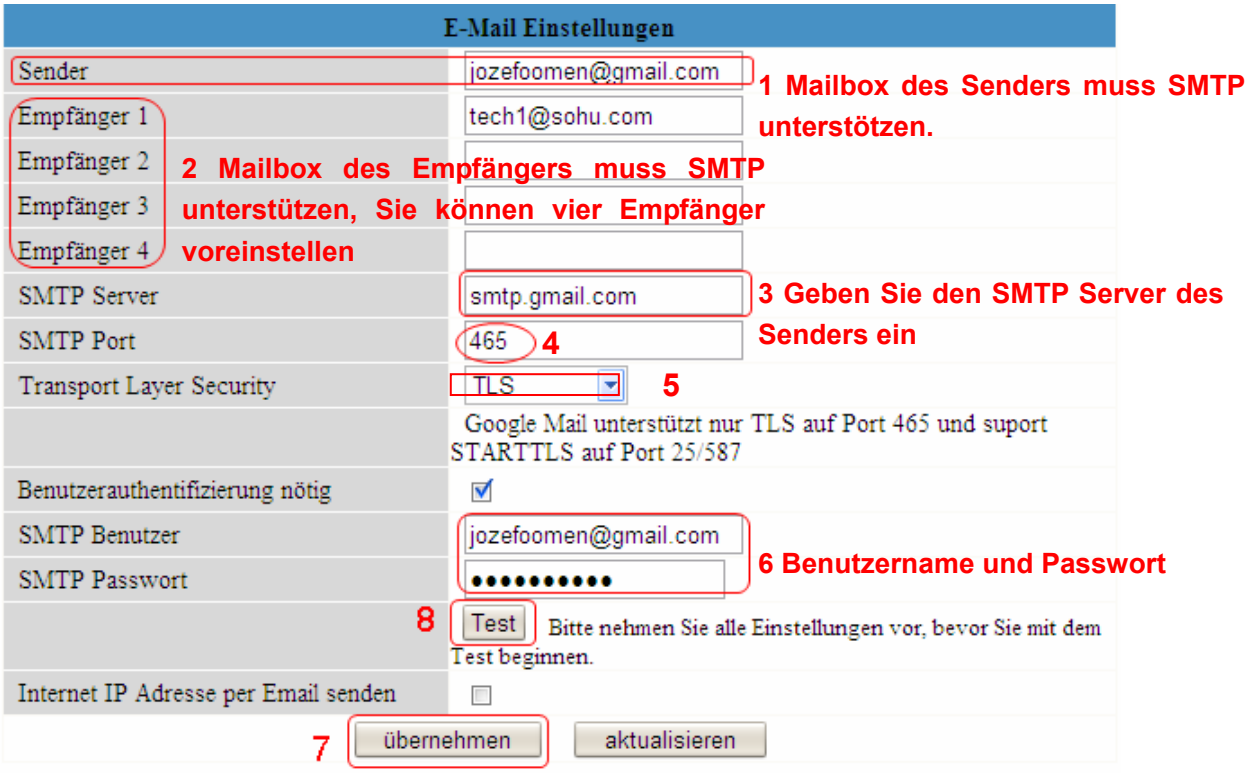


Abbildung 3.18

Stellen Sie sicher, dass Ihre Mailbox zum Versenden **SMTP** unterstützt. Vier Empfänger können hinzugefügt werden und Bilder empfangen. Der SMTP Port ist normalerweise auf 25 gesetzt. Einige SMTP Server haben ihren eigenen Port, wie z.B. 587 oder 465 und die Transport Layer Security (=Transportschicht Sicherheit) ist normalerweise 'keine'. Wenn Sie Gmail benutzen muss die Transport Layer Security auf TLS oder STARTTLS gesetzt werden und der SMTP Port muss auf 465 oder 25 oder 587 gesetzt sein. Die Wahl des von Ihnen gewählten Ports sollte von der von Ihnen gewählten Transport Layer Security bestimmt sein.
Beachten Sie: Klicken Sie auf '**übernehmen'n**' bevor Sie **Test.**
Klicken Sie auf Test, um zu sehen, ob SMTP erfolgreich konfiguriert wurde.

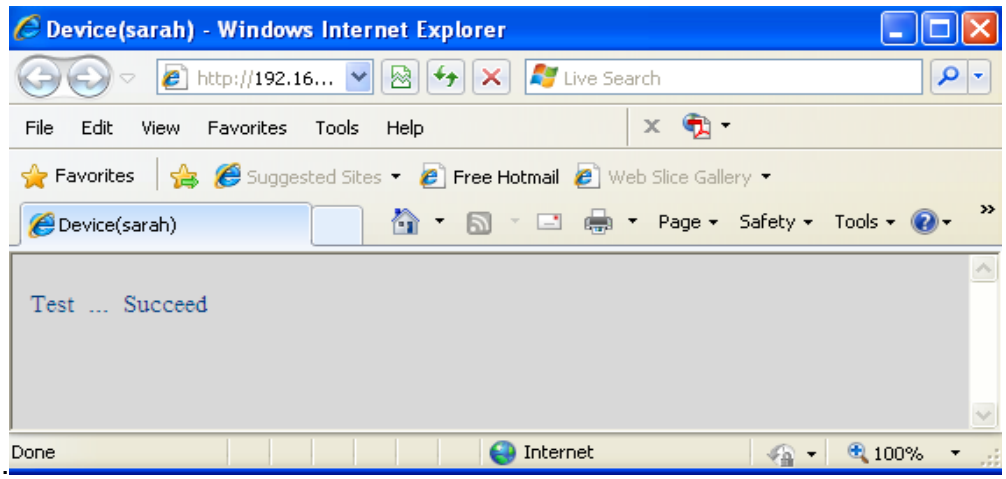


Abbildung 3.19

Wenn einer der folgenden Fehler auftritt nachdem Sie **Test** eingegeben haben, überprüfen Sie ob die eingegebene Information korrekt ist und wählen Sie erneut Test.

1) Keine Verbindung zum Server
2) Netzwerkfehler. Bitte versuchen Sie es später.
3) Server Fehler
4) Falscher Benutzer oder Passwort
5) Der Zugriff des Senders wurde verweigert. Möglicherweise muss der Server den Benutzer authentifizieren, bitte überprüfen Sie dies und versuchen es dann erneut.
6) Der Zugriff des Empfängers wird vom Server verweigert. Dies geschieht möglicherweise wegen der Anti-spam Privacy des Servers.
7) Die Nachricht wird vom Server zurückgewiesen. Dies geschieht möglicherweise wegen der Anti-spam Privacy des Servers.
8) Der Server unterstützt nicht den Authentizierungsmodus, der vom Gerät benutzt wird.

Internet IP Adresse per Email senden – wenn dies ausgewählt wurde, erhalten Sie emails, die Internet IP Informationen enthalten, wie z.B. 'Kamera ist eingeschaltet oder Internet IP hat sich geändert. (Die URL der IPCAM ist beispielsweise http://119.123.207.96:8068). Stellen Sie sicher, dass der Port korrekt mit dem Router gemappt ist.

3.11 MSN Einstellung

Sollten Sie den Domain Name der Kamera vergessen und Sie wollen von außen auf die Kamera zugreifen, müssen Sie MSN konfigurieren.
Verwenden Sie zuerst eine MSN ID für die IPCAM und verfahren Sie dann wie im Bild

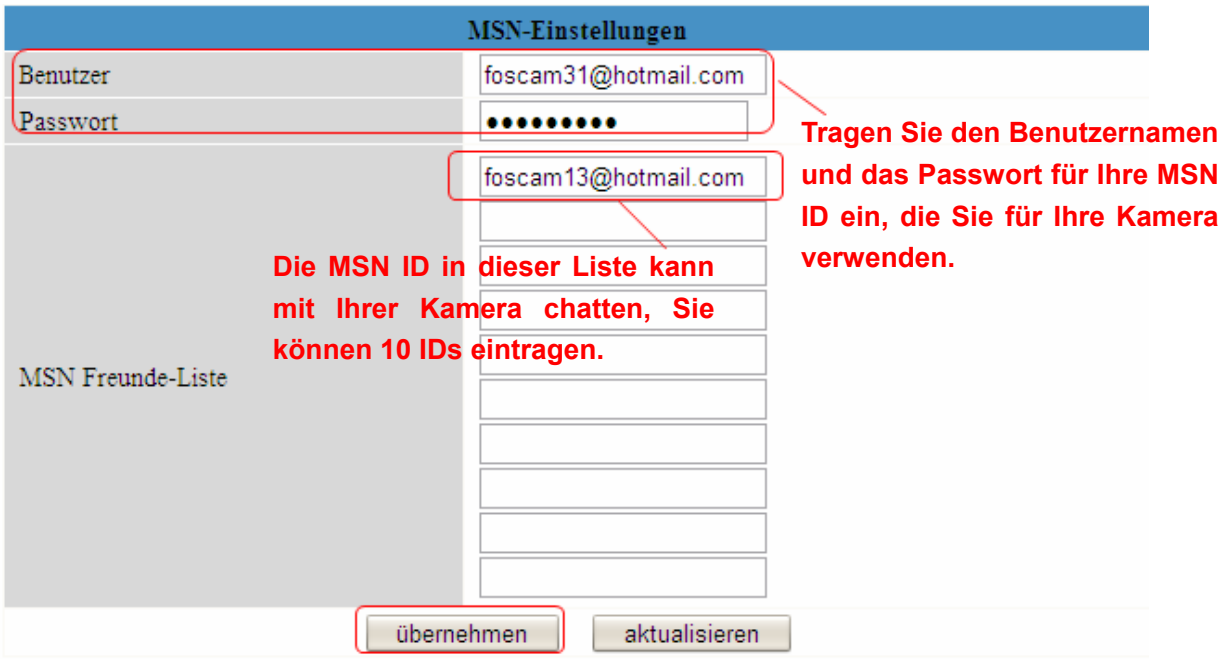

MSN-Einstellungen
Benutzer
foscam31@hotmail.com
Passwort
••••••••••
Tragen Sie den Benutzernamen und das Passwort für Ihre MSN ID ein, die Sie für Ihre Kamera verwenden.
foscam13@hotmail.com
Die MSN ID in dieser Liste kann mit Ihrer Kamera chatten, Sie können 10 IDs eintragen.
MSN Freunde-Liste
übernehmen
aktualisieren
Klicken Sie auf 'übernehmen', nachdem Sie ale Einstellungen beendet haben.

Abbildung 3.20a

Tragen Sie Benutzernamen und Passwort ein der MSN ID, die Sie für die Kamera verwenden. Die MSN ID in dieser Liste kann sich mit der Kamera unterhalten, Sie können 10 IDs eingeben.

Gehen Sie zurück auf ‘Geräte Information’ und vergewissern Sie sich, dass die MSN Einstellungen korrekt sind.

Gerätestatus	
Kamera ID	0000DDDD5555
Firmware Version	11.25.2.44
Benutzeroberfläche Version	2.4.9.15
Kameraname	apple
Alarm Status	Keine
DDNS Status	Keine Aktion
UPnP Status	Keine Aktion
MSN Status	Gelingen

Abbildung 3.20b

Alle Benutzer, die auf der MSN Liste Freunde eingetragen sind, können mit der Kamera chatten. Zum Beispiel: ‘foscam13 (siehe Abbildung 3.20a, steht in der MSN Liste Freunde), loggen Sie sich bei MSN ein, doppelklicken Sie das Symbo auf ‘foscam31’ (dies ist die MSN ID, die Sie für die Kamera verwenden, Abbildung 3.20a), jeder kann nun mit der IPCAM chatten (Abbildung 3.21)

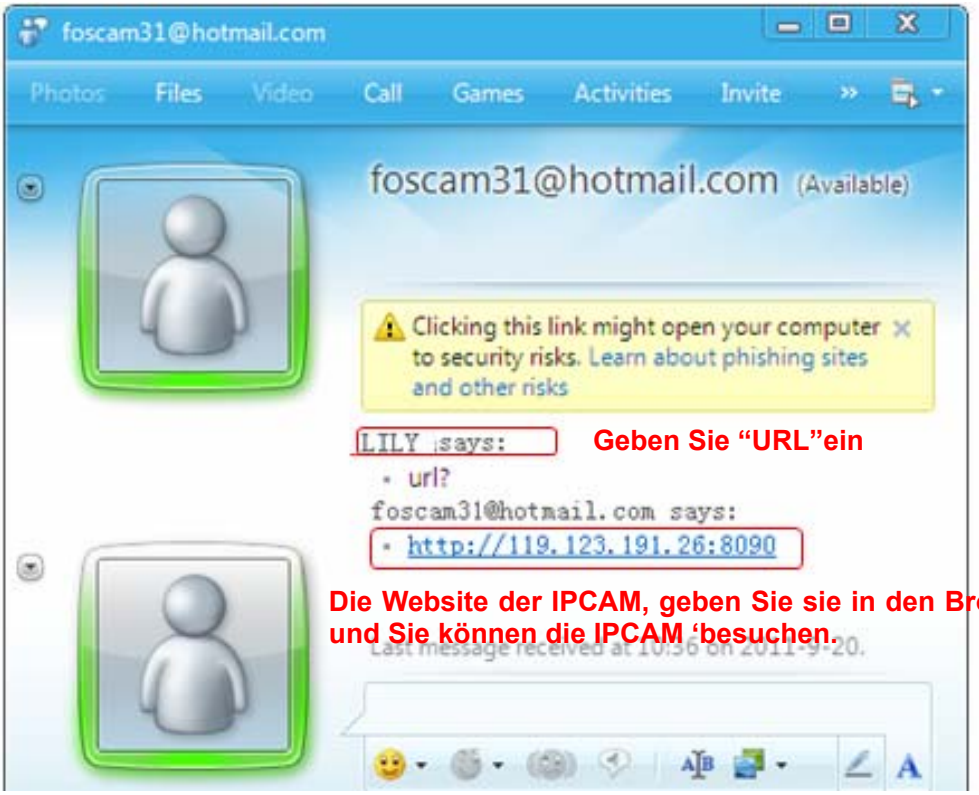


Abbildung 3.21

Fügen Sie deshalb Ihre MSN ID der MSN Liste Freunde hinzu und Sie können mit der Kamera chatten, erhalten die Zugriffsadresse und können auf die Kamera zugreifen.

Beachten Sie: Wenn Sie sich in die Kamera mit dem IP Camera Tool einloggen, können Sie sich auf der Kamera nicht über MSN zur gleichen Zeit einloggen.

3.12 FTP Einstellungen

Wenn Sie Bilder auf Ihren FTP Server hochladen wollen, können Sie **FTP Einstellungen** vornehmen

Klicken Sie vor dem Test auf 'übernehmen"

Abbildung 3.22

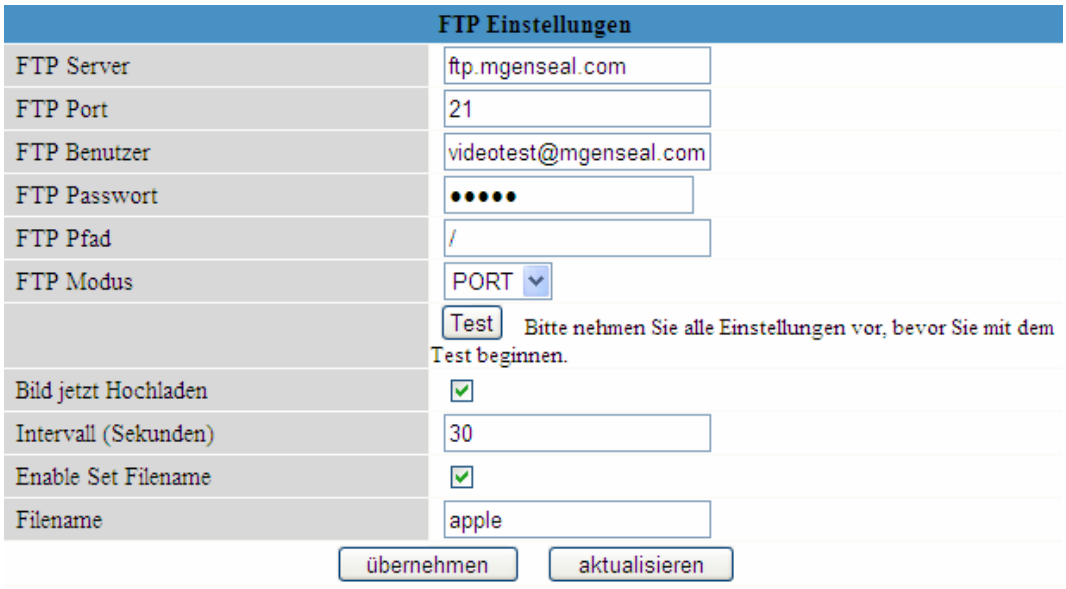


Abbildung 3.23

FTP Server: Sollte Ihr FTP Server im LAN sein, gehen Sie vor wie in Abbildung 3.22
FTP Port: Dies ist normalerweise Port 21.
FTP Pfad: Stellen Sie sicher, dass das Verzeichnis in dem Sie Ihre Bilder abspeichern wollen auch existiert. Die Kamera selbst kann kein Verzeichnis erzeugen. Das Verzeichnis muss zudem

löschbar sein.

FTP Modus: Standardmäßig wird (POST) Modus unterstützt und Passivmodus (PASV)

Bild jetzt hochladen: Diese Option lädt Bilder hoch, wenn Sie sie in der Checkbox aktivieren.

Enable Set Filename: Sie können einen Namen für ein hoch-geladenes Bild festlegen, wenn sie das entsprechende Kontrollkästchen aktivieren. Wenn Sie dies aktivieren, wird das hoch-geladenen Bild nach Ihrem Dateinamen umbenannt. Wenn nicht, wird es vom nächsten hoch-geladenen Bild im FTP Upload-Ordner überschrieben.

Filename: Geben Sie einen Namen für das hoch-geladene Bild an. Dieser Namen muss sich von dem des hoch-gelandenen Bildes unterscheiden, da dessen Namen einzigartig ist und nicht geändert werden kann.

Klicken Sie auf '**übernehmen**' um diese Einstellungen zu speihern. Klicken Sie auf **Test**. Der folgende Schirm zeigt Ihnen, ob Sie erfolgreich waren. (Abbildung 3.24)

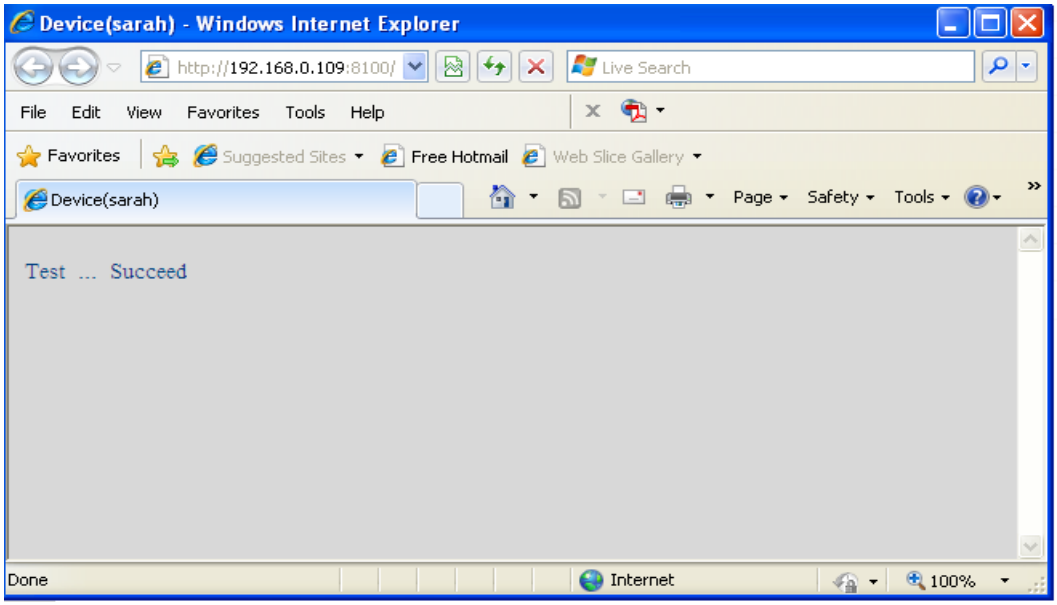


Abbildung 3.24

Folgende Fehler können auftreten:

1) Keine Verbindung zum Server. Űberprüfen Sie, ob der FTP Server korrekt ist.
2) Netzwerkfehler. Bitte versuchen Sie es später.
3) Server Error
4) Falscher Benutzer oder Passwort. Űberprüfen Sie den Benutzernamen und das Passwort.
5) Kein Zugriff auf das Verzeichnis möglich. Stellen Sie sicher, dass das Verzeichnis existiert und Ihr Benutzerkonto autorisiert ist.
6) Erro in PASV mode. Stellen Sie sicher, dass der Server PASV mode unterstützt.
7) Error in PORT mode. PASV mode sollte gewählt werden, falls das Gerät hinter NAT ist.
8) Datei kann nicht hochgeladen werden. Vergewissern Sie sich ob Ihr Benutzerkonto authorisiert ist.

Űberprüfen Sie die Parameter. Das Format des Bilds ist ähnlich zu 00606E8C1930(sarah)_0_20100728114350_25.jpg.

Űberprüfen Sie, ob Ihr FTP server dieses Dateiformat unterstützt.

3.13 Alarm Einstellungen

Wenn Sie **Bewegungserkennung** aktivieren, erhalten Sie Alarmnachrichten über email und Bilder werden hochgeladen, wenn Bewegungen entdeckt wurden.

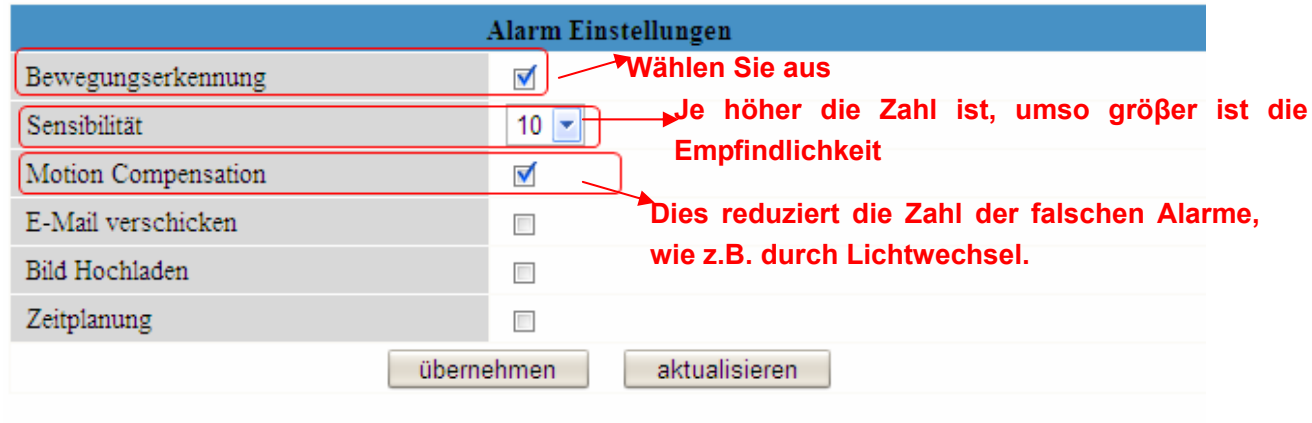


Abbildung 3.25

Abbildung 3.26

Wenn Sie **Bewegungserkennung Alarm** aktiviert haben und eine Bewegung erfasst wird, ändert sich der Alarmstatus verändert sich zu Bewegungsmelder Alarm.
Es gibt fünf Alarmanzeiger:
1 Das Licht leuchtet rot wenn eine Bewegung erfasst wird.

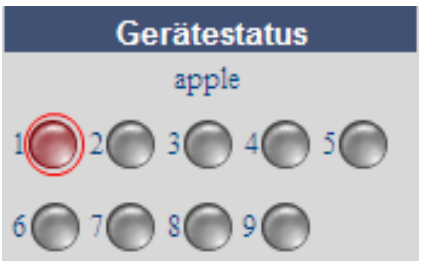


Abbildung 3.27

2 Es piept, wenn das Licht rot leuchtet
3 Die Kamera nimmt automatisch für eine Minute auf, nachdem eine Bewegung erfasst wurde. Sie können die aufgezeichnete Datei in dem von Ihnen vorher festgelegten Verzeichnis

finden. (Abbildung 3.3)

4 Die Kamera versendet emails, nachdem eine Bewegung erfasst wurde.

Wenn Sie, nachdem eine Bewegung erfasst wurde, Bilder empfangen möchten, müssen Sie dies zunächst in den **E-Mail Einstellungen** festlegen. (Abbildung 3.18). Setzen Sie dann Bewegungsalarm wie folgt fest:

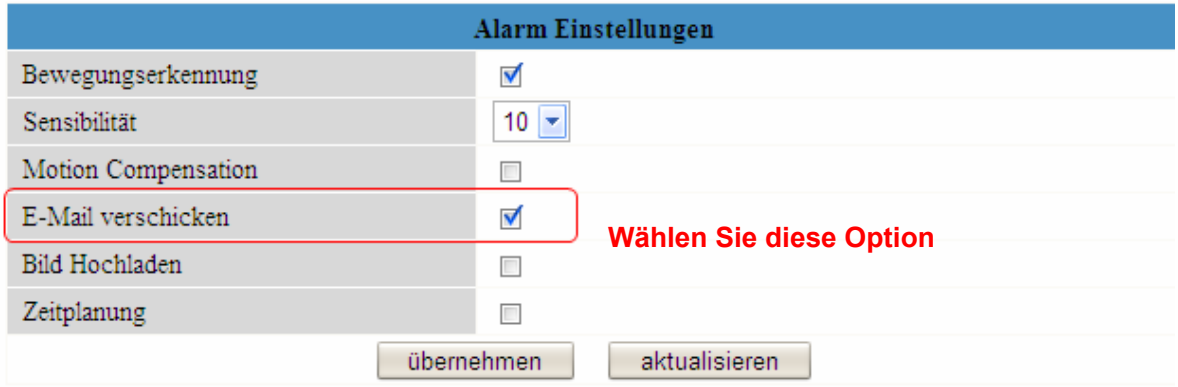
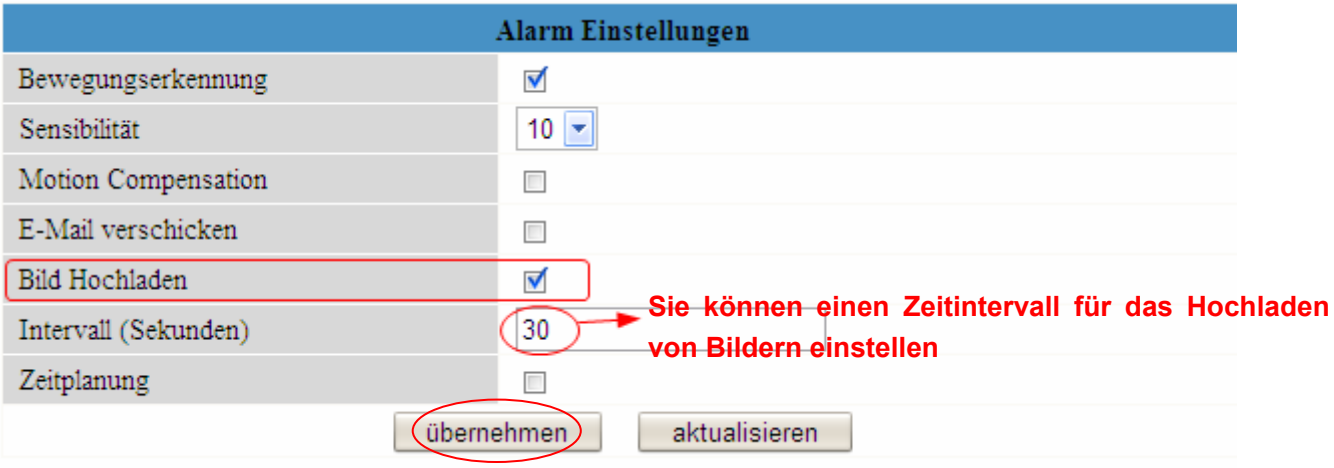


Abbildung 3.28

Wenn Sie bestimmen wollen, wenn die Kamera emails senden soll nach einer bestimmten Zeit wenn eine Bewegung erfasst wurde, können Sie das Zeitplanungsprogramm aufrufen und einen Zeitrahmen für den Bewegungsalarm festsetzen. (Abbildung 3.30)

4Laden Sie Bilder über den FTP Server hoch, wenn der Bewegungsmelder ausgelöst wird.

Um Bilder auf einen FTP Server hochzuladen nachdem eine Bewegung erfasst wurde, müssen Sie zunächst die **FTP Einstellungen** eingestellt haben und dann Bewegungsalarm einstellen, wie im Bild unten gezeigt. (Abbildung 3.29)



.

Abbildung 3.29

Es gibt zwei Wege, den Alarm einzustellen

1)Alarm zu jeder Zeit, wenn eine Bewegung erfasst wird.

Wählen Sie nicht ‘Zeitplaner’. Die Kamera wird zu jeder Zeit einen Alarm auslösen, wenn eine Bewegung erfasst wurde.

Alternativer Weg: Wählen Sie den Arbeitsplaner (Scheduler) und drücken Sie ‘Alles auswählen’ (‘set All’); Sie werden sehen, dass alle Zeitfelder nun blau markiert sind, wie in der folgenden Abbildung zu sehen ist. Drücken Sie nun auf ‘Übermitteln’ (‘Submit’) und die Kamera wird Sie immer alarmieren, sobald eine Bewegung registriert wird.

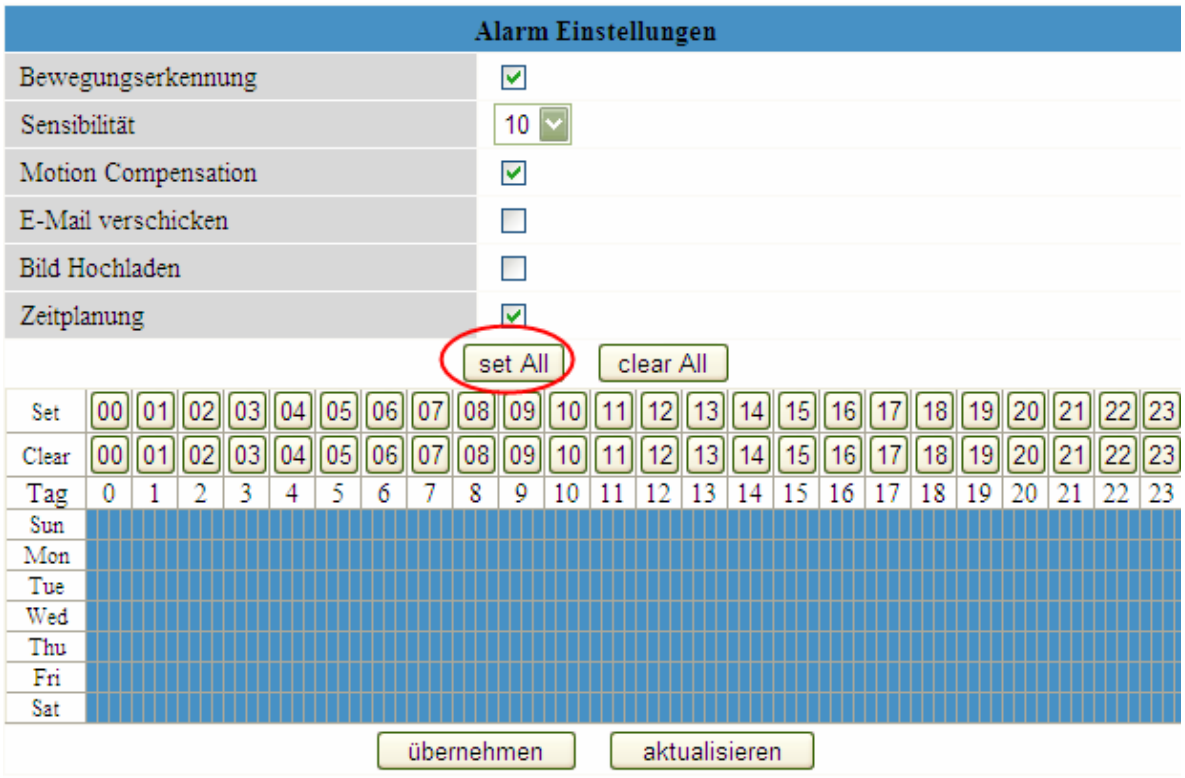


Abbildung 3.30

2)Setzen Sie einen Alarm Zeitplan fest.

Wenn Sie möchten, dass die Kamera Sie während der von Ihnen festgesetzten Zeit alarmiert, wählen Sie den Zeitplaner und setzen Sie einen Zeitrahmen fest.

Wenn Sie einen fortlaufenden Bereich markieren möchten, können Sie eine Nummer zwischen 00 und 23 innerhalb der ersten Reihe wählen. Die korrespondierende Spalte wird dann ausgewählt und deren Hintergrund blau markiert. Wählen Sie zum Beispiel die Nummer “06” in der ersten Reihe, können Sie sehen, wie die entsprechende Spalte blau unterlegt wird. Es bedeutet , dass die Kamera Sie täglich zwischen sechs und sieben Uhr morgens aktiviert ist und Sie bei einer Bewegung alarmieren wird. Wählen Sie nun die Nummer “06” in der zweiten Reihe, wird der Alarm deaktiviert und die entsprechende Spalte erscheint wieder grau.

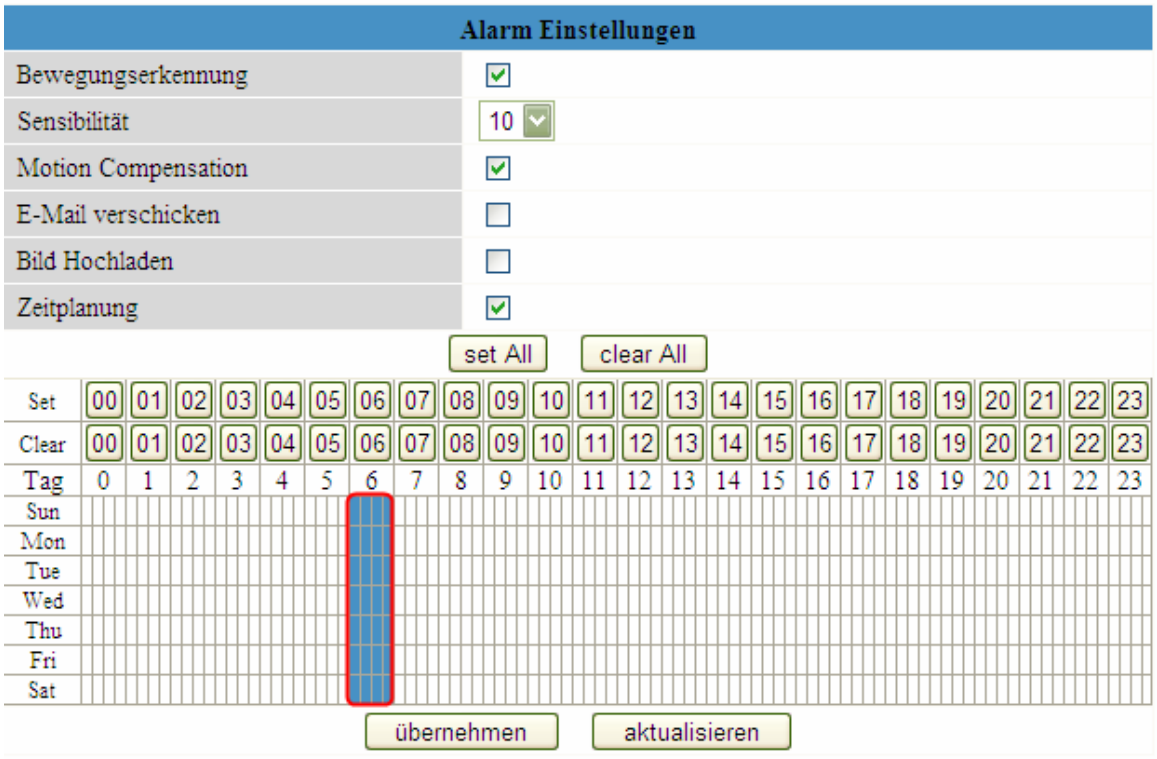


Abbildung 3.31

Wenn sie diskrete Alarmbereiche auswählen wollen, klicken Sie mit der linken Maustaste auf ein Feld im gewünschten Zeitrahmen und es es wird blau markiert. Wollen Sie den Alarm rückgängig machen, klicken Sie einfach nochmals mit der linken Maustaste das gleiche Feld an und es wird wieder grau erscheinen.

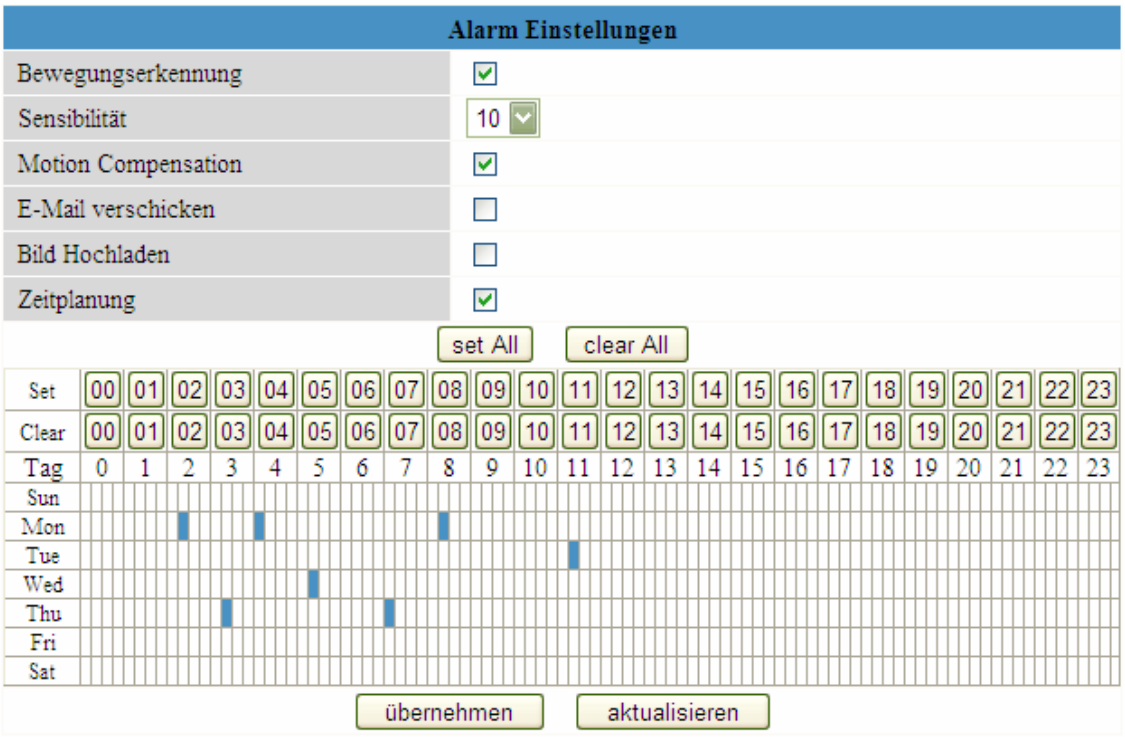


Abbildung 3.32

Möchten Sie den Kameraalarm die meiste Zeit aktiviert haben, dann drücken Sie zunächst bitte ‘Alles auswählen’ (‘set All’), und klicken Sie danach die Felder an, in denen der Alarm deaktiviert sein soll. Diese einzelnen Felder erscheinen dann wieder grau. Drücken Sie

hiernach auf ‘Übermitteln’ (‘Submit’), um den gewünschten Alarm zu aktivieren.

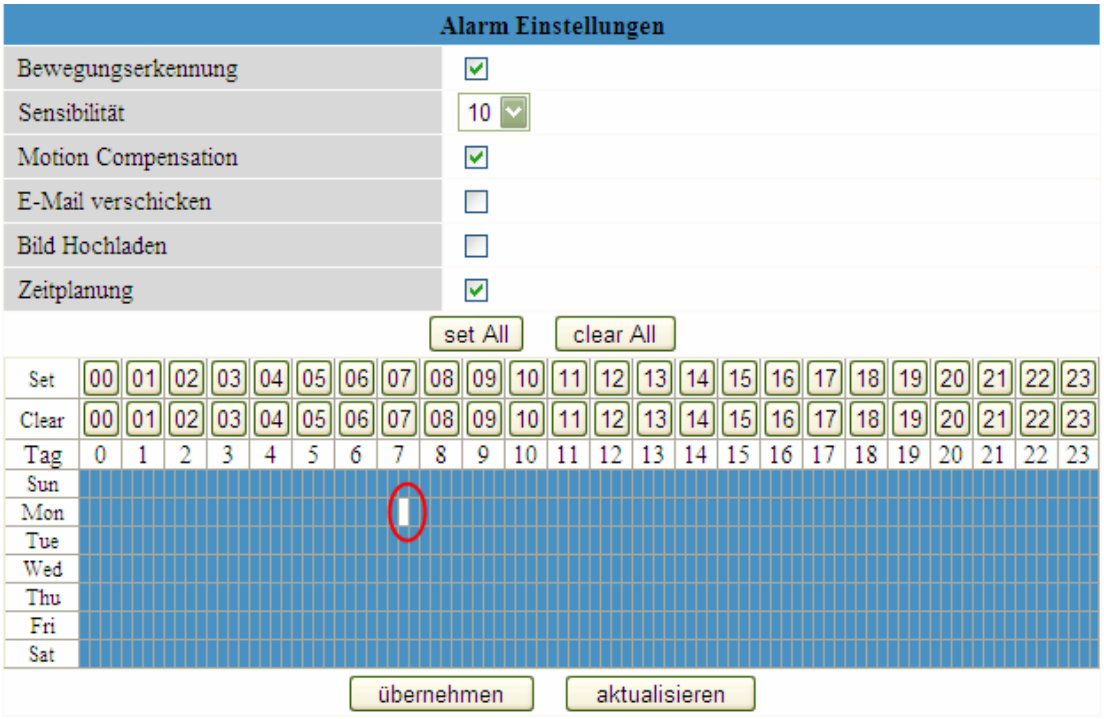


Abbildung 3.33

3.14 Firmware aktualisieren

Wenn Sie die Kamera upgraden, graden Sie bitte zunächst die System Firmware ab und graden dann das Web UI ab.

Abbildung 3.34

Beachten Sie: Nachdem Sie die System Firmware upgraded haben, können Sie die Kamera nicht im Browser sehen, dies ist erst möglich, wenn Sie das Web UI upgraden. Stellen Sie sicher, dass das IP Camera Tool auf Ihrem Computer die IP-Adresse der Kamera findet, bevor Sie Upgrade im Browser auswählen.

Das Web UI kann erst dann vom IP Camera Tool upgraded werden, nachdem Sie die System Firmware upgraded haben. Klicken Sie auf **Browse**, wählen Sie die korrekte binäre Datei und klicken Sie auf **übernehmen** um ein Upgrade durchzuführen.

Schalten Sie während des Upgrades das Gerät solange nicht aus, bis das IP Camera Tool die Kamera erneut findet.

3.15 Backup&Wieder Einstellungen

Klicken Sie auf **übernehmen**, um alle Parameter, die Sie gesetzt haben zu bestätigen. Diese Parameter werden in einer binären Datei für eine weitere Verwendung gespeichert. Die binäre Datei kann wiederhergestellt werden und alle Parameter laden, so wie sie vorher gesetzt waren.

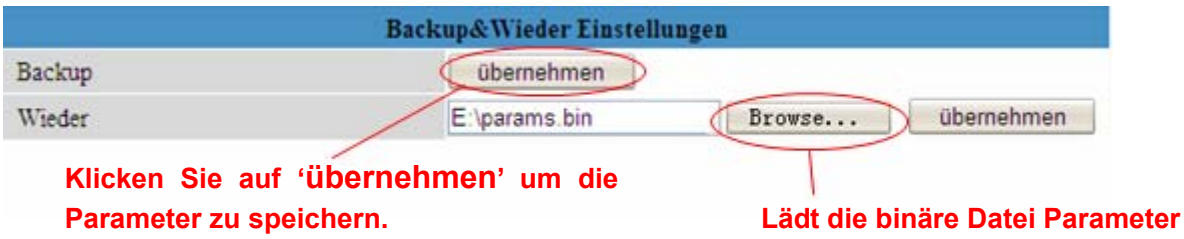


Abbildung 3.35

3.16 Auslieferungszustand wiederherstellen

Alle Parameter werden, falls dies gewählt wird, in den Auslieferungszustand zurückgesetzt.

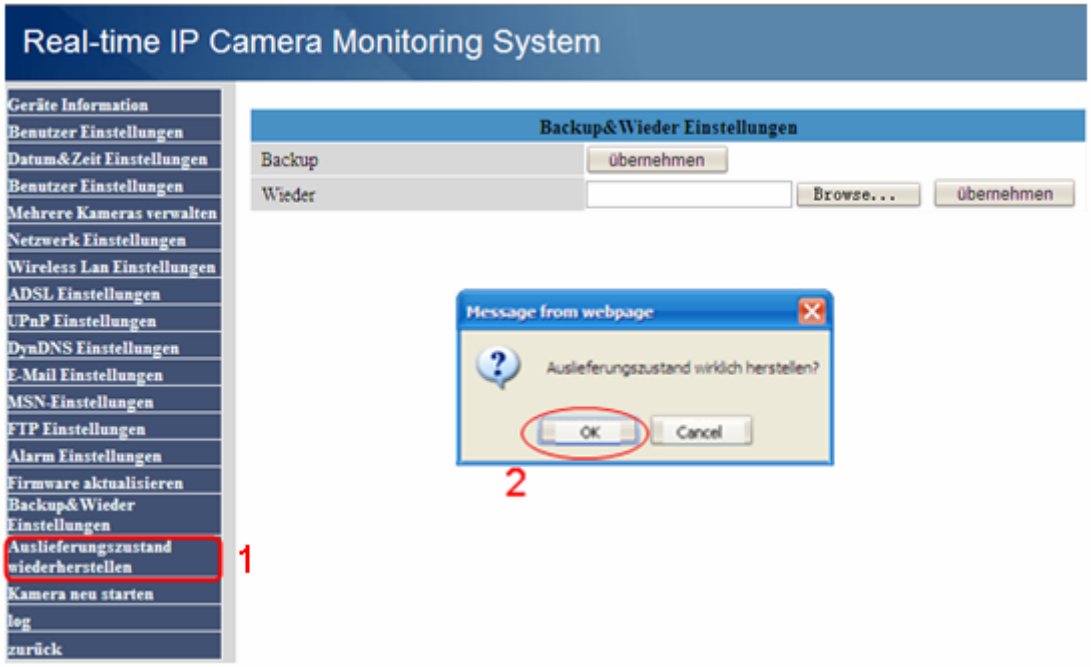


Abbildung 3.36

3.17 Kamera neu starten

Klicken Sie auf Gerät Neustart um die Kamera neu zu starten. Dies ist ähnlich wie das Ziehen des Stromsteckers von der Kamera.

3.18 Log

Die Logaufzeichnung zeigt Ihnenm, wer auf die Kamera zugegriffen hat. (Abbildung 3.37)

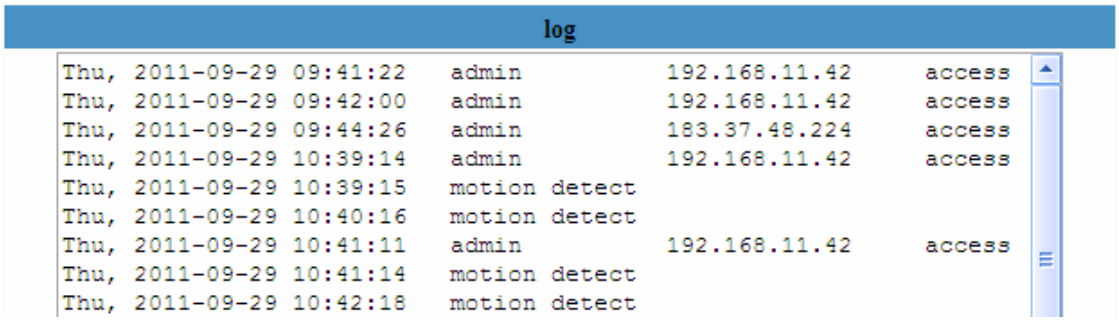


Abbildung 3.37

3.19 Zurück

Dies bringt Sie zurück zum Video Fenster

4. Anhang

4.1 Häufig gestellte Fragen (FAQs)

Beachten Sie: Vergewissern Sie sich immer, dass alle Netzwerkverbindungen arbeiten, indem Sie die den Status der Anzeigen auf dem Netzwerk Server, dem Hub, dem Exchange Server und der Netzwerkkarte überprüfen.

4.1.1 Ich habe den Benutzernamen des Administrator und/oder das Passwort vergessen

Um den Administrator Benutzernamen und das Passwort zurückzusetzen, drücken Sie den RESET (ZURŰCKSETZEN) SCHALTER und halten ihn 15 Sekunden lang gedrückt. Wenn Sie den Reset Schalter wieder freigeben, werden die Einstellungen des Auslieferungszustands wiederhergestellt für Benutzername und Passwort. Vor dem Zurücksetzen müssen Sie die Kamera einschalten.
Voreingestellter Administrator Benutzername: admin
Voreingestelltes Administrator Passwort: kein Passwort

4.1.2 Subnetz passt nicht zusammen, doppelklicken Sie es, um es zu ändern

Wenn das IP Camera Tool den Fehler anzeigt ”Subnetz passt nicht zusammen, doppelklicken Sie es, um es zu ändern, wählen Sie **Beziehen der IP-Adresse vom DHCP Server**. (Abbildung 2.4)
Sollte dieser Fehler auch dann noch auftreten, nachdem Sie die IP-Adresse vom DHCP Server erhalten haben, überprüfen Sie LAN Verbindung Ihres Computers und überprüfen Sie das Subnetz und den Gateway der Kamera. Es sollte das gleiche Subnetz wie das Ihres Computers ein. (Abbildung 2.5)

4.1.3 Problem keine Bilder

Video Streaming wird durch den ActiveX Controller übertragen. Wenn kein ActiveX Controller

korrekt installiert ist, sehen Sie keine Videobilder. Es gibt zwei Wege um dieses Problem zu lösen:

1) Installieren Sie das “IP Camera Tool” neu und den ActiveX Controller (empfohlen) (Abbildung 2.10 – Abbildung 2.12)
2) Laden Sie den ActiveX Controller herunter und setzen Sie die Sicherheitseinstellungen des IE: IE Browser – Tool – Internet Proper – Security – Custom Level – ActiveX Control und Plug-Ins. Die ersten drei Optionen sollten auf ‘Aktivieren’ gesetzt werden. Das ActiveX Programm wird vom Computer gelesen und gespeichert, wie folgt:

Aktivieren: Download (=herunterladen) unsigned ActiveX Controls
Aktivieren: Initialize and script ActiveX controls not marked as safe
Aktivieren: Run ActiveX controls and plug-ins

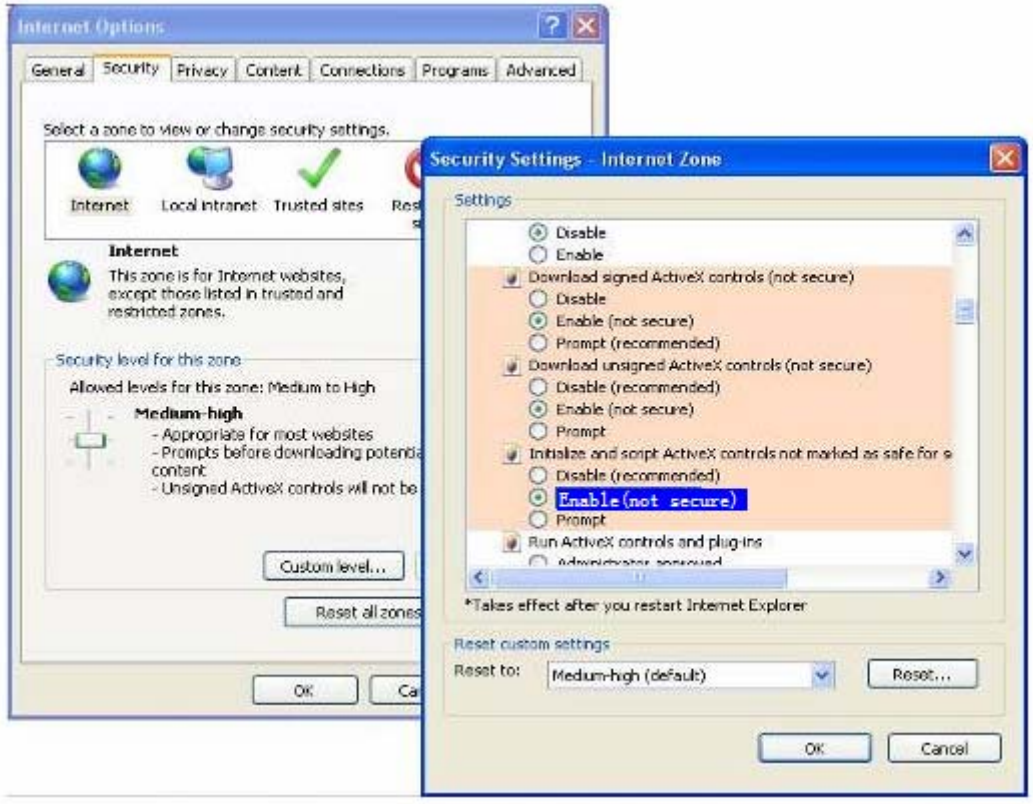


Abbildung 4.1

Wenn Sie die Ausführung von ActiveX erlauben und immer noch kein live Video sehen können und es befindet sich ein rotes Kreuz im Mittelpunkt des Videos und ein gelbes Licht leuchtet auf Im Gerätestatus.
Wählen Sie eine andere Portnummer. Benutzen Sie nicht Port 80. Benutzen Sie Port 85, 8005, usw.

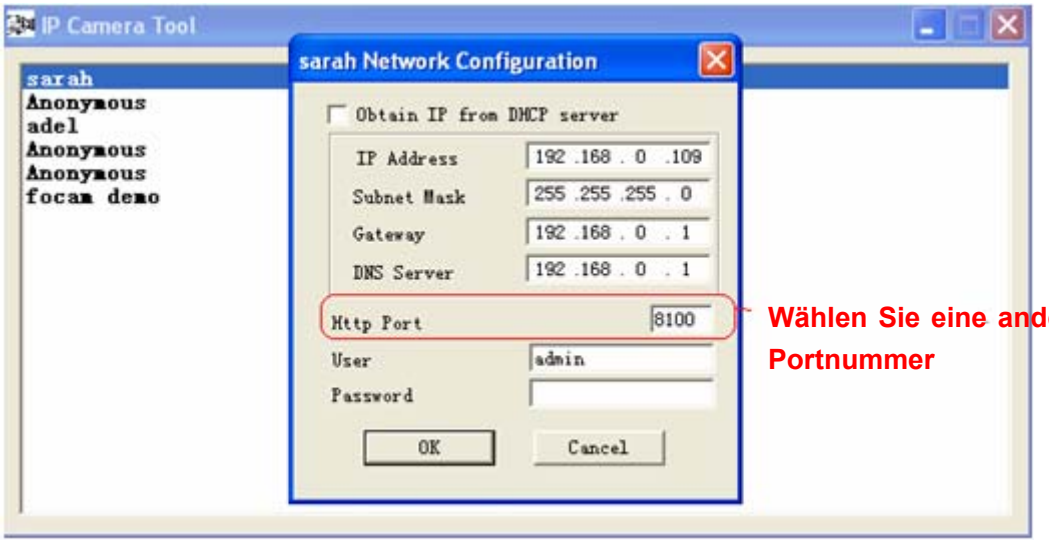


Abbildung 4.2

Beachten Sie: Stellen Sie sicher, dass Ihre Firewall oder Ihre Antivirus-Software nicht die Kamera oder ActiveX blockiert. Wenn Sie kein live Video sehen können, versuchen Sie die Firewall oder die Antivirus Software auszuschalten und vesuchen es erneut.

4.1.4 Kann nicht auf die IP Kamera über das Internet zugreifen.

Mögliche Gründe, warum auf die Kamera nicht über das Internet zugegriffen werden kann:
1 ActiveX Controller ist nicht korrekt installiert (nähere Einzelheiten unter: Abbildung 2.10 – Abbildung 2.12)
2 Der Port, den die Kamera benutzt ist durch eine Firewall oder Antivirus Software blockiert. Versuchen Sie es mit einer anderen Portnummer. (Abbildung 4.2)
3 Portübermittlung ist nicht erfolgreich (weitere Einzelheiten unter **Handbuch Schnelleinstieg – Wie Sie den DDN Service Einstellungen** einstellen)

4.1.5 IP Camera Tool konnte die IP-Adresse der Kamera nicht finden

Vergewissern Sie sich, dass das Netzwerkkabel fest mit der Kamera verbunden ist.
Stellen Sie sicher, dass DHCP aktiviert ist auf Ihrem Router, aktivieren Sie nicht den MAC Adressfilter
Vergewissern Sie sich, dass die Firewall und die Antivirus Software nicht die Kamera blockiert. Sie können die Kamera Ihrer Firewall oder Ihrer Antivirus Softwar als trusted site hinzufügen.

4.1.6 UPnP schlägt immer fehl

UPnP enthält in unserer neueren Software nur die Portübermittlung. Manchmal schlägt die automatische Portübermittlung fehl, wegen der Firewall oder Antivirus-Software. Es kann auch wegen de Sicherheitseinstellungen des Routers der Fall sein. Wir empfehlen Ihnen, Portübermittlung manuell zu konfigurieren, damit die Kamera über das Internet gesehen werden kann.

4.1.7 Konnte nach der Installation des IP Camera Tool den Shortcut auf dem Desktop nicht finden.

Wenn Sie das IP Camera Tool installiert haben, Sie Windows7 oder Vista installiert haben und der Shortcut fehlt, überprüfen Sie den Pfad des IP Camera Programms.

Er zeigt z.B. auf C:\Windows\System32\IPCamera.exe. Lösen Sie dies, indem Sie dem Shortcut den richtigen Pfad zuweisen C:\Windows\SysWOW64\IPCamera.exe.. Danach sollten Sie den Shortcut ohne Probleme verwenden können.

4.1.8 Ich kann den Aufzeichnungspfad nicht ändern.

Wenn Sie Windowsu7 oder Vista verwenden, können Sie unter Umständen nicht den Aufzeichnungspfad für die Sicherheitseinstellungen auf Ihrem Computer ändern. Fügen Sie die Kamera als trusted site (=vertrauenswürdige Seite) hinzu um das Problem zu lösen. Die dafür notwendigen Schritte sind
IE browser→Tool→Internet Proper→Security→Trusted sites→Sites→Add

4.1.9 Ich kann die Mehrfachgeräte Einstellungen und das Aufzeichn ungssymbol nicht finden.

Die Aufzeichnung und die Mehrgerätefunktion werden vom ActiveX Controller kontrolliert. Diese Funktionen sind nicht verfügbar unter Firefox, Google Chrome und Safari

4.1.10 Keine kabellose Verbindung mit der Kamera

Wenn sich Ihre Kamera nicht kabellos verbinden läβt, nachdem Sie eine kabellose Verbindung eingestellt haben, ziehen Sie das Stromkabel ab und stecken es wieder ein. (zu weiteren Einzelheiten: WLAN Einstellungen in Handbuch Schnelleinstieg)
Normalerweise kann wegen falscher Einstellungen keine kabellose Verbindung zur Kamera aufgenommen werden.
Vergewissern Sie sich, dass SSID korrekt ist, benutzen Sie die gleiche Verschlüsselung für Router und Kamera. Aktivieren Sie nicht den MAC Adressfilter.

4.1.11 Ich kann kann bei Fernzugriff keine anderen Kameras sehen, die in der Mehrfachgeräteliste stehen.

Wenn Sie alle Kameras im WAN sehen wollen, stellen Sie sicher, dass auf jede Kamera, die Sie in den Mehrfachgeräte Einstellungen hinzugefügt haben, über ihren DDNS Namen und die Portnummer zugegriffen werden kann. Verwenden Sie den DDNS Namen der Kamera und nicht deren LAN IP-Adresse. (weitere Einzelheiten: Hinzufügen von Kameras im WAN)

4.1.12 Ich sehe bei einem Login von auβen nur einen schwarzen Bildschirm oder undefinierbare Zeichen

Sollten Sie auf die Login-Seite von auβen zugreifen können, zeigt dies, dass Ihre DDNS Einstellungen korrekt sind. Wenn Sie kein Live Video sehen können, sondern nur einige undefinierbare Zeichen, kann dies an der Geschwindigkeit des Internets liegen oder der Kamera, die WIFI benutzt.

.

4.2 Standard Parameter

Standard Netzwerk Parameter
IP-Adresse: wird dynamisch bezogen
Subnetzmaske: 255.255.255.0
Gateway wird dynamisch bezogen
DHCP: Deaktiviert
DDNS: Deaktiviert
Benutzername und Passwort
Standard Administrator Benutzername: **admin**
Standard Administrator Passwort: kein Passwort

4.3 Technische Daten

BEGRIFFE		FI8904W/FI8905W
Bildsensor	Bildsensor	hochauflösender Farb CMOS Sensor
	Bildschirm Auflösung	640 x 480 Pixels(300k Pixels)
	Objektiv(04)	f: 3.6mm or f: 6mm
	Objektiv(05)	f: 6mm, or f: 8mm or f:12mm ， F:1.2
	Mini. Belichtung	0.5Lux
Objektiv	Objektive Typ	Glas Objektiv
	IR_CUT	Filter kann automatisch gewechselt werden
Video	Bild Kompression	MJPEG
	Bildfrequenz	15fps(VGA),30fps(QVGA)
	Resolution	640 x 480(VGA), 320 x 240(QVGA)
	Lichtfrequenz	50Hz, 60Hz oder Außenbereih
	Video Parameter	Helligkeit, Kontrast
Kommunication	Ethernet	One 10/100Mbps RJ-45
	Unterstütztes Protokoll	HTTP,FTP,TCP/IP,UDP,SMTP,DHCP,PPPoE,DDNS,UPnP,GPRS
	Wireless Standard	IEEE 802.11b/g
	Datenrate	802.11b: 11Mbps(Max.) 802.11g: 54Mbps(Max.)
	Wireless Sicherheit	WEP & WPA & WPA2 Encryption
	Infrarot Licht(04)	24 IR LEDs, Nachtsichtfähigkeit bis zu 20 Meter
	Infrarot Licht(05)	60 IR LEDs, Nachtsichtfähigkeit bis zu 30 Meter
	Abmessungen(04)	140(L) x75(W) x80mm(H)
	Abmessungen(05)	245(L)X196(W)X112(H)mm.
	Gesamtgewicht(04)	1150 g(carton box package)
	Gesamtgewicht(05)	1320 g(carton box package)

	Nettogewicht(04)	1000g (accessories included)
	Nettogewicht(05)	1180g (accessories included)
elektrische Leistung	Stromversorgung	DC 5V/2.0A (EU,US,AU Adapter oderr optional andere Typen)
	Stromverbrauch	5Watt (Max.)
Umwelt	Betriebstemperatur.	0° ~ 55°C (32°F ~ 131°F)
	Betriebsfeuchtigkeit	20% ~ 85% nicht kondensierend
	Speicherung Temp..	-10°C ~ 60° (14°F ~ 140°F)
	Speicherung Feuchtigkeit	0% ~ 90% nicht kondensierend
PC Anforderungen	CPU	2.0GHZ oder höher
	Speichergröβe	256MB oder mehr
	Grafikkarte	64M oder mehr
	Unterstützte OS	Microsoft Windows 2000/XP/Vista/Windows7-32bit/Windows7 -64bit
	Browser	IE 6.0, IE7.0, IE8.0 Firefox2.0,Firefox3.0, Goolge Chrome, Safari or other standard browsers
Zertifizierung	CE,FCC	

5 Wie Sie technische Unterstützung erhalten

Wir hoffen natürlich, dass die Benutzung der IPCAM Netzwerk Kamera ein ständiges Vergnügen für Sie bedeutet und sie einfach zu benutzen ist. Es kann in Ausnahmefällen aber dennoch vorkommen, dass Ihnen einige Dinge auffallen oder Sie Fragen haben, die dieses Benutzerhandbuch nicht beantworten kann. Nehmen Sie dazu bitte Verbindung mit Ihen Händler auf und fragen Ihn zunächst nach erster Hilfe. Sollte er Ihre Anfrage nicht lösen können, nehmen Sie bitte Verbindung zu unserem Unternehmen auf.